Scientific Excellence • Resource Protection & Conservation • Benefits for Canadians
Excellence scientifique • Protection et conservation des ressources • Bénéfices aux Canadiens

FISHING COMMUNITIES IN LABRADOR AND THE GREAT NORTHERN PENINSULA OF NEWFOUNDLAND NORTH OF 50°

REP-ID 1417	
AR-ID (1) 6856	COMP-ID1 10
AR-ID (2)	COMP-ID2
AR-ID (3)	
AR-ID (4)	

Economic and Commercial Analysis Report No. 82

Fisheries and Oceans Pêches et Océans

Canada

FISHING COMMUNITIES IN LABRADOR AND THE GREAT NORTHERN PENINSULA OF NEWFOUNDLAND NORTH OF 50°

Doug Hodgson
Economic Analysis and Statistics Division
Economic and Commercial Analysis Directorate
Department of Fisheries and Oceans
Ottawa, Ontario
K1A 0E6

October, 1990

Economic and Commercial Analysis
Report No. 82

Published by:

Communications Directorate
Department of Fisheries and Oceans
Ottawa, Ontario
K1A 0E6

DFO/4592

©Minister of Supply and Services Canada 1991

Cat. No. Fs 66-5/82
ISSN 0483-5626

Correct citation for this publication:

Hodgson, D. 1990. Fishing communities in Labrador and the great northern peninsula of Newfoundland north of 50°. Econ. Commer. Anal. Rep. 82: ix+105 p.

Text printed on recycled paper / Texte imprimé sur le papier recyclé

92-07143/

ABSTRACT

This report is an update of an earlier Department of Fisheries and Oceans' 1983 report prepared by Keltie C. Voutier. The report provides a description of the historical trends for four socio-economic aspects of fishing communities in Labrador and the Great Northern Peninsula of Newfoundland north of 50°. These four aspects include: socio-economic indicators; fish harvesting; fish processing; and fisheries infrastructure.

EXECUTIVE SUMMARY

The purpose of this report is to update the earlier 1983 Department of Fisheries and Oceans' report. In addition, this report examines the socio-economic trends of the past two decades, as well as the trends in the fishery, to determine if there are any correlations between the two.

Most of the regions of the area north of 50° latitude in Newfoundland and Labrador rely almost exclusively on the fishery for their existence. The five geographical areas included in the report are: the East Coast of the Great Northern Peninsula, the West Coast of the Great Northern Peninsula, the Labrador Straits, Southeastern Labrador, and Northern Labrador.

The East Coast of the Great Northern Peninsula

The East Coast of the Great Northern Peninsula experienced growth in landings during the 1980s. This growth can be attributed to the improved stocks, harvesting infrastructure and also increased effort on the part of fishermen in the area. The processing sector benefitted from the growth in harvesting as total production increased by 177% between 1975 and 1989. Although the participation rates increased in the area, unemployment rates in most communities remained high, and average incomes low. St. Anthony was the primary beneficiary of growth in the fishery, owing to its FPI plant and its above average socio-economic conditions.

The West Coast of the Great Northern Peninsula

The West Coast of the Great Northern Peninsula has suffered from declines in Gulf stocks. The processing sector reflects these declines with production dropping by 25% between 1982 and 1989. The dependency of this area on the fishery is reflected in the levelling off or decline of their socio-economic indicators during the decline of fish stocks.

The Labrador Straits

The infrastructural conditions of the fisheries in the Labrador Straits improved during the first half of the 1980s. However, these improvements were not enough to offset hardships in the area caused by fluctuations in the fishery and marked declines in processed output.

Southeastern Labrador

The fish harvesting and processing sectors of Southeastern Labrador experienced sharp fluctuations throughout the 1980s. These fluctuations are indicative of the area's dependence upon the inshore migration of cod during the short fishing season. The number of communities having processing establishments increased noteably during the 1980s.

Northern Labrador

The higher level of landings and processed output during the 1970s and 1980s reflect improvements made in the area's fishery during the same period. Extremely high groundfish landings between 1982 and 1984 provided a boost to the processing sector in the area. However, despite these improvements in the fishery, the census data for the area's communities indicates that social improvement has been slow.

TABLE OF CONTENTS

	PAGE
INTRODUCTION	1
AREA 1 : THE EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA	2
The Communities	3
The Harvesting Sector	5
The Processing Sector	6
Fisheries Infrastructure	7
Conclusion	7
Tables	9
AREA 2 : THE WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA	24
The Communities	25
The Harvesting Sector	27
The Processing Sector	28
Fisheries Infrastructure	28
Conclusion	29
Tables	30
AREA 3 : THE LABRADOR STRAITS	45
The Communities	46
The Harvesting Sector	48
The Processing Sector	49
Fisheries Infrastructure	49
Conclusion	50
Tables	51
AREA 4 : SOUTHEASTERN LABRADOR	65
The Communities	66
The Harvesting Sector	68
The Processing Sector	68
Fisheries Infrastructure	69
Conclusion	69
Tables	70
AREA 5 : NORTHERN LABRADOR	85
The Communities	86
The Harvesting Sector	88
The Processing Sector	89
Fisheries Infrastructure	89
Conclusion	90
Tables	91
BIBLIOGRAPHY	105

LIST OF FIGURES

		PAGE
FIGURE 1.1	THE EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50° (MAP)	4
FIGURE 1.2	MAP SHOWING LOCATION OF STATISTICAL AREA "A"	17
FIGURE 2.1	THE WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50° (MAP)	26
FIGURE 3.1	THE LABRADOR STRAITS (MAP)	47
FIGURE 4.1	SOUTHEASTERN LABRADOR (MAP)	67
FIGURE 5.1	NORTHERN LABRADOR (MAP)	87

LIST OF TABLES

EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA

		PAGE
TABLE 1.1	POPULATION BY COMMUNITY	10
TABLE 1.2a	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1971	11
TABLE 1.2b	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1976	12
TABLE 1.2c	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1981	13
TABLE 1.2d	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1986	14
TABLE 1.3	NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN, 1978-89	15
TABLE 1.4	NUMBER OF REGISTERED VESSELS, 1978-89	16
TABLE 1.5	LANDINGS BY SPECIES GROUP IN STATISTICAL AREA "A", 1971-76	17
TABLE 1.6	LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	18
TABLE 1.7	LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	20
TABLE 1.8	PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1970-89	22
TABLE 1.9	INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES, 1983 AND 1990	23
TABLE 1.10	INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980S	23

LIST OF TABLES (Cont'd)

WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA

		PAGE
TABLE 2.1	POPULATION BY COMMUNITY	31
TABLE 2.2a	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1971	32
TABLE 2.2b	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1976	33
TABLE 2.2c	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1981	34
TABLE 2.2d	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1986	35
TABLE 2.3	NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN, 1978-89	36
TABLE 2.4	NUMBER OF REGISTERED VESSELS, 1978-89	37
TABLE 2.5	LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	38
TABLE 2.6	LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	40
TABLE 2.7	PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1982-89	42
TABLE 2.8	INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES, 1983 AND 1990	43
TABLE 2.9	INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980S	44

LABRADOR STRAITS

TABLE 3.1	POPULATION BY COMMUNITY	52
TABLE 3.2a	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1971	53
TABLE 3.2b	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1976	54
TABLE 3.2c	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1981	55
TABLE 3.2d	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1986	56
TABLE 3.3	NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN, 1978-89	57
TABLE 3.4	NUMBER OF REGISTERED VESSELS, 1978-89	58

LIST OF TABLES (Cont'd)

LABRADOR STRAITS (Cont'd)

		PAGE
TABLE 3.5	LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	59
TABLE 3.6	LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1979-88	61
TABLE 3.7	PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1975-89	63
TABLE 3.8	INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES, 1983 AND 1990	64
TABLE 3.9	INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980S	64

SOUTHEASTERN LABRADOR

TABLE 4.1	POPULATION BY COMMUNITY	71
TABLE 4.2a	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1971	72
TABLE 4.2b	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1976	73
TABLE 4.2c	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1981	74
TABLE 4.2d	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1986	75
TABLE 4.3	NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN, 1978-89	76
TABLE 4.4	NUMBER OF REGISTERED VESSELS, 1978-89	77
TABLE 4.5	LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	78
TABLE 4.6	LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	80
TABLE 4.7	PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS 1975-89	82

LIST OF TABLES (Cont'd)

SOUTHEASTERN LABRADOR (Cont'd)

		PAGE
TABLE 4.8	INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES, 1983 AND 1990	83
TABLE 4.9	INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980S	84

NORTHERN LABRADOR

TABLE 5.1	POPULATION BY COMMUNITY	92
TABLE 5.2a	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1971	93
TABLE 5.2b	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1976	94
TABLE 5.2c	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1981	95
TABLE 5.2d	SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES, 1986	96
TABLE 5.3	NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN, 1978-89	97
TABLE 5.4	NUMBER OF REGISTERED VESSELS, 1978-89	98
TABLE 5.5	LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	99
TABLE 5.6	LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR, 1978-88	101
TABLE 5.7	PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1970-89	103
TABLE 5.8	INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES, 1983 AND 1990	104
TABLE 5.9	INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980S	104

INTRODUCTION

This report is modelled on an earlier Department of Fisheries and Oceans' report by K.C. Voutier[1] and is intended to update the information in that report. In addition, this report has gathered historical information and arranged it into a variety of categories so that readers can observe trends within those categories, and possible relationships among them. Four general areas - socio-economic indicators, fish harvesting, fish processing, and fisheries infrastructure - are considered for each of the region's five geographical areas. Most of the regions's communities rely heavily, if not exclusively, upon the fishery for their existence. With this in mind, this report examines the socio-economic trends of the past two decades, as well as the trends in the fishery, to determine if there are any correlations between the two. This report also investigates the possible existence of relationships between stock trends and trends in the harvesting sector, between trends in the harvesting and processing sectors, and between infrastructure development and indicators in the two fishery sectors.

---

1 Regional Profiles of the Area North of 50° Latitude in Newfoundland and Labrador, Economics Branch, Dept. of Fisheries and Oceans, Newfoundland Region.

AREA 1

THE EAST COAST OF

THE GREAT NORTHERN PENINSULA

THE COMMUNITIES

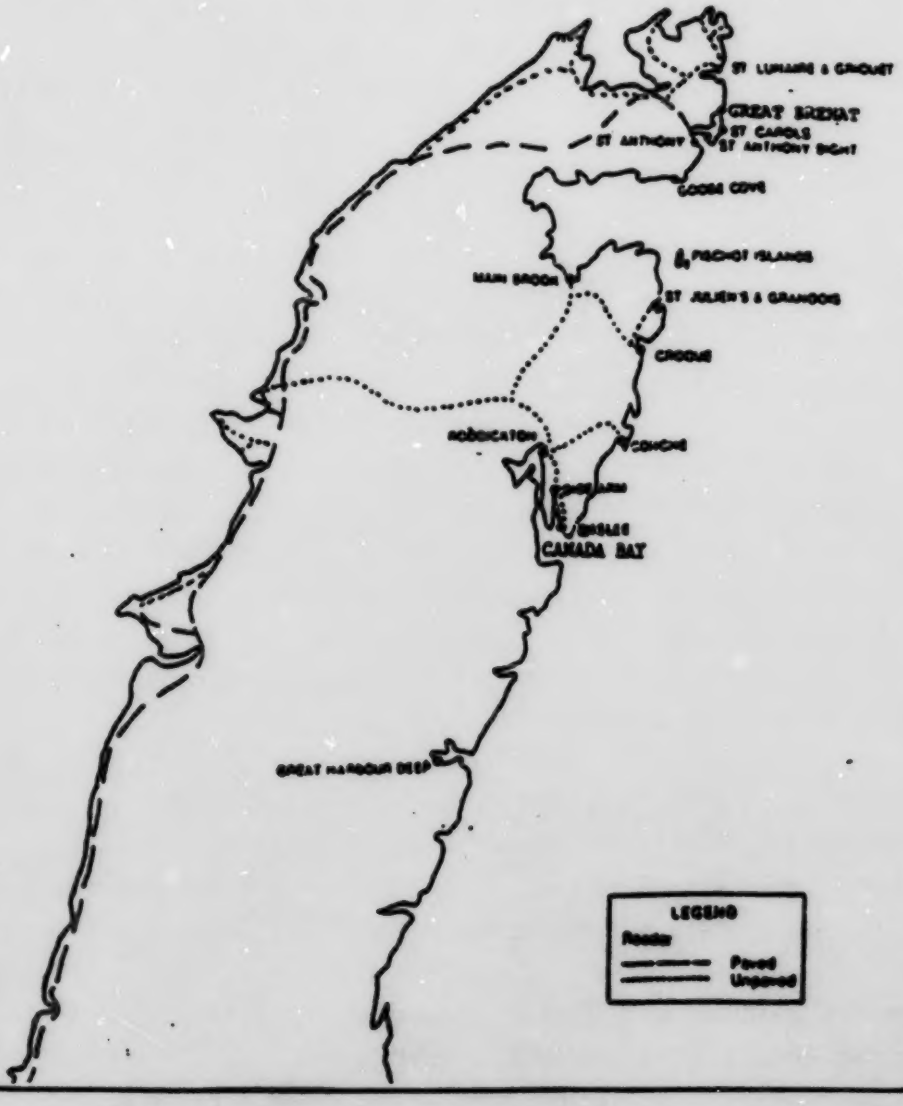
The 15 communities located on the east coast of the Great Northern Peninsula north of 50° are listed in Table 1.1 and shown in Figure 1.1. With the exception of St. Anthony, these communities are small, have economies that are almost exclusively fishery-based, and have living standards below the Newfoundland norm. St. Anthony is the area's service centre and the site of the area's largest, and only, offshore plant. The area's population has increased during each five-year census interval between 1971 and 1986, although the rate of increase has been consistently declining (Table 1.1). (Note: All tables for each geographical area are contained in an appendix that follows the text for the area.)

Socio-economic indicators for the area have generally been lower than provincial averages (see Tables 1.2a-d). The average value of private dwellings for all communities has been well below average since 1971 (except for St. Anthony, which was above average in 1986). Labour force participation rates were low in 1971 and 1976 (except in St. Anthony), but in all communities increased significantly by 1981. The participation rates in most communities increased slightly between 1981 and 1986. During this period, however, unemployment rates have consistently risen so that by 1986, although some communities had slightly below-average unemployment, most were well above the provincial average, for both males and females. Two thirds of the communities had male unemployment rates above 40%, while nearly half had female unemployment rates above 50%.

Individual income among males has remained below provincial averages in nearly all communities (St. Anthony again being the exception). Female incomes increased dramatically during the 1970s, but in 1981 and 1986 most were below the provincial average and were still considerably lower than male incomes. This pattern, as shown below, is characteristic of virtually all communities in northern Newfoundland. Female incomes, practically non-existent in 1971, had increased considerably by 1981 but stagnated later in the 1980s. Household incomes in the communities, generally well below average in 1971, ranged above and below the provincial average in 1981 and 1986, generally

FIGURE 1.1

THE EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50°



keeping pace with the increases in the provincial average (which increased at a slightly higher rate than the Canadian Consumer Price Index). The gaps in the 1976 table are due to monetary data not being gathered in that year's census. During each census interval, education levels in most communities improved, but in all communities except St. Anthony they were still considerably lower than the provincial average. The incidence of low-income families (not calculated in 1971 and 1976) fluctuated above and below the provincial average during 1981, but by 1986 all communities were well below the provincial average of 21.5%.

It is a general feature of nearly all communities north of 50° that although individual incomes are low by provincial standards, average household incomes are high. This may indicate unusually large households in the area.

THE HARVESTING SECTOR

This area's harvesting sector has changed considerably over the past decade. (Landings and landed value by species group and fleet sector are given in Tables 1.6 and 1.7.) Cod from the 2J3KL stock has been the chief species, accounting for over half of total landings, while among other groundfish species, Greenland halibut has been the most important, due to large offshore landings in the mid-1980s. Most of the cod is landed by vessels under 35 feet in length, although significant landings are also registered by nearshore (35' - 64') and offshore (100'+) vessels. The 2J3KL cod allocations experienced some variation throughout the 1980s. The inshore (all vessels less than 100 feet) allocation increased sharply from 1977 to 1981, and remained almost constant for the remainder of the decade. Annual cod landings by vessels under 100 feet were also almost constant, remaining in the range of 8,000 MT to 10,000 MT throughout the decade. Despite the stability of total cod landings, there are variations in the landings of gear types in this area.

The reader may note that while landings are attributed to offshore vessels, there are no offshore vessels among the list of registered vessels. This anomaly occurs because vessels that are registered to their home port may land elsewhere, as is the case with offshore vessels.

The growth in landings of molluscs and crustaceans in the 1980s is the most significant change in the complexion of the area's harvesting sector. This is chiefly due to shrimp catch by offshore vessels, although there were also important nearshore crab landings. In 1988, offshore vessels landed 5,972 MT of shrimp worth $10.5 million, or 58% of total landed value in the area. This activity does not contribute substantially to local employment because shrimp is landed as a finished product.

A rough comparison of the harvesting sector's activities between the 1970s and 1980s can be made using the figures in Table 1.5, which shows total landings in Statistical Area "A" (Figure 1.4). Area "A" includes much more coastline than is being considered in this report, so the figures given will be significantly higher than actual landings on the east coast of the Great Northern Peninsula north of 50°. Nevertheless, landings for each year from 1971 to 1975 in Area "A" are less than for any year from 1978 onwards, indicating that landings have been much higher since the 1977 extension of fisheries jurisdiction. The increased importance of groundfish and mollusc and crustacean species is also evident, as is the reduction in importance of pelagic and estuarial species.

Capacity trends are shown in Tables 1.3 and 1.4. Despite slight decreases in 1989, the numbers of registered fishermen and registered vessels increased substantially during the 1980s.

THE PROCESSING SECTOR

The industry most vital to the economic development of the area north of 50° is the fish processing sector. In 1986, it was the area's largest employer, with 2,700 employees.

The east coast processing sector consists of two large freezing enterprises and several small salting plants. Total production increased considerably between 1975 and 1985 from 3,075 MT to 8,103 MT. (see Table 1.8 for plant

and 1985 from 3,075 MT to 8,103 MT. (see Table 1.8 for plant production for selected years from 1970 to 1989). Total output increased by 5% between 1985 and 1989, when small freezing operations were initiated in Coche and Main Brook.

FISHERIES INFRASTRUCTURE

The fisheries infrastructure in this area is inferior to most other areas of Newfoundland, including the west coast of the Great Northern Peninsula, but is above the Labrador standard. Most communities have three-phase electricity, which is necessary for industrial activity. At a cost, three-phase electricity could be provided to all communities not receiving it. Transportation of fish to processing plants is facilitated by a good highway network servicing most of the communities. However, the quality of fish entering the processing plants can be negatively affected by the lack of ice, which is available only at some filleting plants.

The condition of the infrastructure in this region has not changed significantly during the past decade. As shown in Table 1.9, no major fishing community not serviced by the Inshore Fish Handling Program (administered by the Harbours and Infrastructure Branch, Newfoundland Region) in 1983 is serviced by the program in 1990. As shown in Table 1.10, a dozen projects were completed during the 1980s to upgrade the area's infrastructure, most of these before 1983. Most of the projects were wharves, intended to facilitate landings in anticipation of growth in the 2J3KL cod stock.

CONCLUSION

The upward trend in landings during the 1980s indicates that the east coast of the Great Northern Peninsula was able to take advantage of available stocks. This growth can be attributed to improved stocks and harvesting infrastructure. It is also due to increased effort in the area, as numbers of fishermen and vessels increased.

The processing sector benefitted from the growth in harvesting. In 1975, only four communities registered production (St. Anthony, Croque, Conche, Englee) while by 1989, five additional communities had active plants (Roddickton, Great Harbour Deep, St. Julien's, Main Brook, and Bide Arm). Total production increased by 177% during this interval.

The increase in participation rates in most of the communities between 1976 and 1986 can definitely be attributed to this growth, although the extent to which these communities derived economic benefit was probably limited. Unemployment rates in most communities remained high, and average incomes low.

St. Anthony seems to have been the chief beneficiary of the growth in the fishery. Its FPI plant produces most of the area's output and, as emphasized above, its socio-economic indicators are far better than those of any other community in the area.

AREA 1

TABLES

TABLE 1.1

POPULATION BY COMMUNITY ON THE EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50°

COMMUNITY NUMBER	COMMUNITY NAME	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
1	Griquet/St. Lunaire	825	921	1,010	1,010
2	Great Brehat	90	98	120	129
3	St. Carrol's	57	76	92	104
4	St. Anthony Bight	161	203	214	231
5	St. Anthony	2,593	2,987	3,107	3,180
6	Goose Cove East	349	339	368	370
7	Main Brook	590	551	514	525
8	Fishot Islands	117	43	13	-
9	St. Julians/Grandois	124	112	135	140
10	Croque	121	140	147	156
11	Conche	505	431	464	410
12	Noddickton	1,239	1,234	1,142	1,225
13	Bide Arm	278	305	339	340
14	Englee	1,050	989	998	1,010
15	Great Harbour Deep	329	303	278	245
TOTAL		8,428	8,732	8,941	9,075

TABLE 1.2a

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1971

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Bide Arm	7,500	68.8	6.3	9.1	100.0	1,863	173	3,419	73.1	n.a.
Conche	5,882	21.9	11.5	28.6	0.0	1,897	545	4,217	68.9	n.a.
Englee	5,405	59.7	22.6	8.1	28.6	2,105	465	3,899	72.1	n.a.
Goose Cove East	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Great Harbour Deep	6,538	47.6	15.8	0.0	0.0	1,606	429	3,244	71.9	n.a.
Main Brook	6,250	63.5	16.7	42.9	20.0	3,382	373	5,301	65.5	n.a.
Roddickton	5,976	29.2	9.1	4.8	0.0	2,724	448	5,271	74.4	n.a.
St. Anthony	9,024	72.4	40.5	9.3	5.7	3,588	1,174	7,071	46.7	n.a.
St. Lunaire-Great	6,400	52.2	27.5	12.5	9.1	5,133	583	8,656	66.2	n.a.
Nfld. Average	11,308	65.6	26.2	9.8	7.5	4,815	1,983	7,220	44.9	n.a.

Source: Statistics Canada, 1971 Census

n.a. - not available

TABLE 1.2b

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1976

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Bide Arm	n.a.	37.5	13.3	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	67.7	n.a.
Conche	n.a.	23.5	19.2	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	50.8	n.a.
Englee	n.a.	41.2	24.6	28.6	46.7	n.a.	n.a.	n.a.	61.7	n.a.
Goose Cove East	n.a.	27.3	21.1	16.7	25.0	n.a.	n.a.	n.a.	60.0	n.a.
Great Harbour Deep	n.a.	50.0	27.8	18.2	20.0	n.a.	n.a.	n.a.	48.7	n.a.
Main Brook	n.a.	43.3	15.6	69.2	40.0	n.a.	n.a.	n.a.	53.2	n.a.
Roddickton	n.a.	50.7	18.1	24.3	7.7	n.a.	n.a.	n.a.	52.4	n.a.
St. Anthony	n.a.	69.1	49.3	13.4	11.1	n.a.	n.a.	n.a.	34.4	n.a.
St. Lunaire-Great	n.a.	57.7	25.5	23.3	15.4	n.a.	n.a.	n.a.	56.3	n.a.
Nfld. Average	n.a.	86.6	38.4	15.4	14.5	n.a.	n.a.	n.a.	39.8	n.a.

Source: Statistics Canada, 1976 Census

n.a. - not available

TABLE 1.2c

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1981

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Bide Arm	9,463	84.1	67.3	48.0	n.a.	7,518	6,964	16,273	78.1	26.1
Conche	26,030	69.2	61.9	29.9	46.9	11,624	6,188	27,503	52.9	4.9
Englee	21,586	67.9	56.7	13.7	31.1	10,379	5,793	19,824	52.3	5.8
Goose Cove East	20,678	52.3	51.6	n.a.	n.a.	10,738	5,703	21,604	42.2	n.a.
Great Harbour Deep	24,308	72.8	39.0	n.a.	63.8	9,497	4,343	18,275	46.1	23.1
Main Brook	17,484	72.0	37.8	64.1	61.9	7,498	2,557	12,969	52.1	39.6
Roddickton	21,840	77.0	41.1	41.5	21.3	10,616	5,958	17,723	46.9	31.2
St. Anthony	30,793	82.4	58.0	12.7	14.3	13,762	7,679	23,429	29.3	12.9
St. Lunaire-Great	20,399	62.3	53.6	31.4.	21.9	9,823	5,578	20,861	41.3	6.5
Nfld. Average	40,305	71.8	42.4	16.8	18.8	13,166	6,686	20,971	30.4	19.0

Sources: Voutier, 1983
Statistics Canada, 1981 Census

n.a. - not available

TABLE 1.2d

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1986

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Bide Arm	29,387	82.6	72.2	42.1	23.1	14,035	5,155	30,563	57.1	19.1
Conche	31,719	38.7	40.0	83.3	70.0	11,000	7,407	21,284	51.8	10.5
Englee	24,340	70.9	58.3	19.6	26.2	12,023	8,046	28,377	45.0	15.7
Goose Cove East	29,948	73.7	59.3	42.9	18.8	12,696	8,117	28,148	31.9	14.9
Great Harbour Deep	19,025	76.2	52.9	6.3	77.8	n.a.	n.a.	n.a.	43.2	n.a.
Main Brook	31,704	78.0	65.0	50.0	61.5	11,801	7,192	24,633	43.8	17.4
Roddickton	23,904	78.2	64.3	45.6	22.2	11,203	9,827	26,247	44.8	12.6
St. Anthony	49,647	74.5	63.9	20.9	20.8	18,004	12,487	35,347	24.1	10.3
St. Lunaire-Great	19,052	64.5	60.7	45.0	54.1	13,081	7,917	23,167	45.5	14.5
Nfld. Average	47,366	70.2	48.4	24.6	27.1	17,582	9,876	28,981	26.6	21.5

Source: Statistics Canada, 1986 Census

n.a. - not available

TABLE 1.3

NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN
EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-89

YEAR	NUMBER OF FISHERMEN			YEAR	NUMBER OF FISHERMEN		
	FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL		FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL
1978	n.a.	n.a.	1,016	1984	722	555	1,277
1979	n.a.	n.a.	1,159	1985	721	522	1,243
1980	n.a.	n.a.	1,261	1986	710	607	1,317
1981	715	458	1,173	1987	705	867	1,572
1982	716	485	1,201	1988	767	936	1,703
1983				1989	820	777	1,597

Sources: Voutier, 1983
DFO, Newfoundland Region

n.a. - not available

TABLE 1.4

NUMBER OF REGISTERED VESSELS
EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-89

YEAR	NUMBER OF VESSELS				
	INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	690	39	2	--	731
1979	704	52	2	--	758
1980	702	55	2	--	759
1981	645	61	2	--	708
1982	639	72	2	--	713
1983	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
1984	702	62	--	--	764
1985	711	61	2	--	774
1986	783	60	--	--	843
1987	866	59	--	--	925
1988	977	54	--	--	1,031
1989	941	54	--	--	995

Sources: Voutier, 1983
DFO, Newfoundland Region

n.a. - not available

TABLE 1.6

LANDINGS BY SPECIES GROUP IN
STATISTICAL AREA "A", 1971-76

YEAR	LANDINGS (KG)			
	GROUNDFISH	PELAGIC & ESTUARIAL	MOLLUSCS & CRUSTACEANS	TOTAL
1971	9,897,272	1,055,909	29,090	10,982,271
1972	7,806,818	1,711,364	15,455	9,533,637
1973	5,548,636	2,101,364	294,545	7,944,545
1974	4,812,727	2,595,000	290,455	7,698,182
1975	6,025,000	3,758,000	779,000	10,562,000
1976	9,227,000	5,677,000	859,000	15,763,000

Source: Statistics Canada, Catalogue 24-202, various issues

FIGURE 1.2

LOCATION OF STATISTICAL AREA "A"

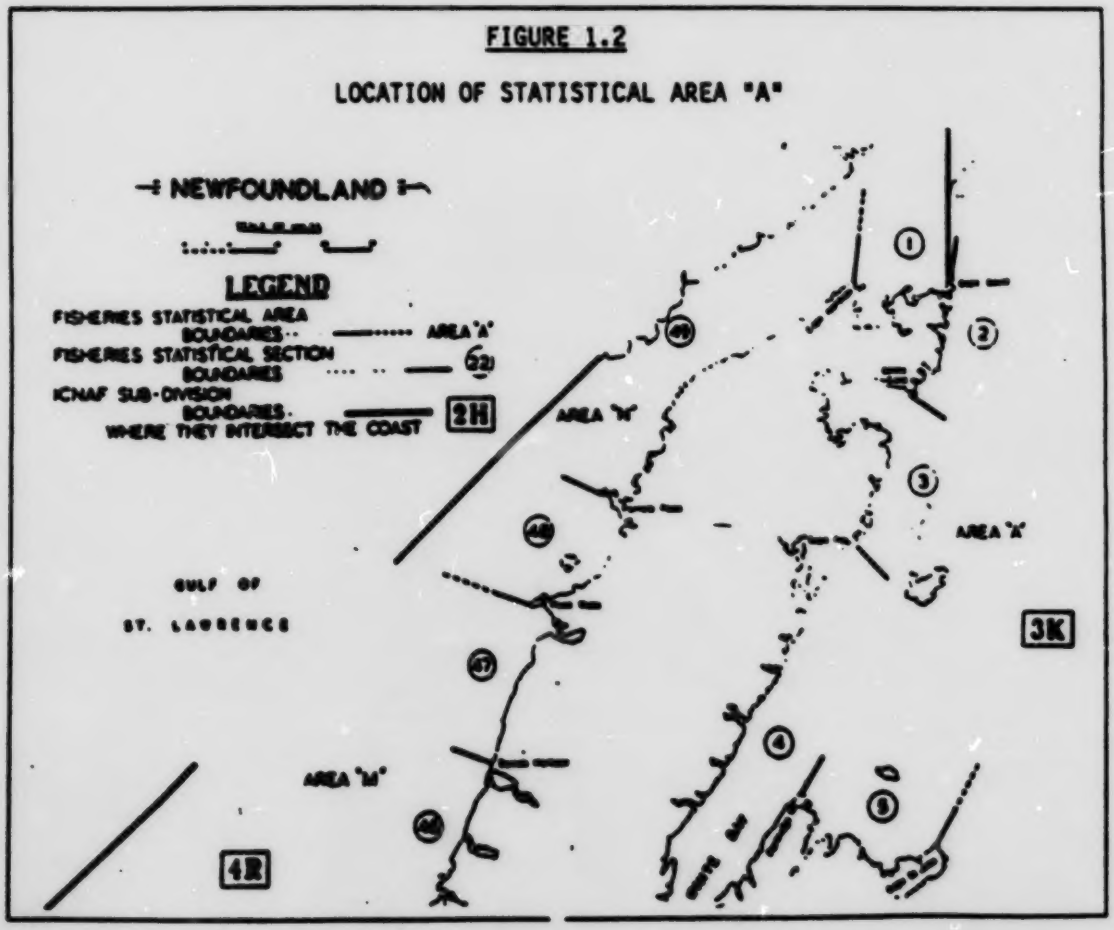


TABLE 1.6

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	6,043,489	1,802,891	1,072,945	328,896	9,248,221
	PEL. & EST.	634,622	777,008	--	--	1,411,630
	MOLL. & CRUST.	130,921	12,456	16,419	620,918	780,714
	TOTAL	6,809,032	2,592,355	1,089,364	949,814	11,440,565
1979	GROUNDFISH	4,921,615	3,203,260	814,602	1,743,362	10,682,839
	PEL. & EST.	743,392	535,114	--	--	1,278,506
	MOLL. & CRUST.	216,580	72,015	--	659,692	948,287
	TOTAL	5,881,587	3,810,389	814,602	2,403,054	12,909,632
1980	GROUNDFISH	8,625,737	4,332,503	392,816	2,224,571	15,575,627
	PEL. & EST.	676,830	105,382	--	2,446	784,658
	MOLL. & CRUST.	17,864	9,027	--	197,472	224,363
	TOTAL	9,320,431	4,446,912	392,816	2,424,489	16,584,648
1981	GROUNDFISH	4,306,602	2,142,540	668,830	1,004,576	8,122,548
	PEL. & EST.	423,147	83,608	--	855	507,610
	MOLL. & CRUST.	103,348	27,193	--	3,428,428	3,558,969
	TOTAL	4,833,097	2,253,341	668,830	4,433,859	12,189,127
1982	GROUNDFISH	7,094,957	2,365,149	67,698	2,169,032	11,696,836
	PEL. & EST.	164,748	30,973	--	--	195,721
	MOLL. & CRUST.	268,982	475,172	--	1,811,330	2,555,484
	TOTAL	7,528,687	2,871,294	67,698	3,980,362	14,448,041
1983	GROUNDFISH	6,041,842	1,936,231	1,240,246	2,624,682	11,843,001
	PEL. & EST.	336,946	423,451	--	--	760,397
	MOLL. & CRUST.	523	688,883	--	2,113,547	2,802,953
	TOTAL	6,379,311	3,048,565	1,240,246	4,738,229	15,406,351
1984	GROUNDFISH	4,975,219	1,729,068	970,549	3,401,876	11,076,712
	PEL. & EST.	592,911	714,258	--	--	1,307,169
	MOLL. & CRUST.	2,925	57,324	--	1,240,507	1,300,756
	TOTAL	5,571,055	2,500,650	970,549	4,642,383	13,684,637

...over

TABLE 1.6 (Cont'd)

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	7,241,756	1,413,485	10,814	3,120,909	11,786,964
	PEL. & EST.	597,240	1,761,258	--	--	2,358,498
	MOLL. & CRUST.	35,191	292,965	--	2,286,580	2,614,736
	TOTAL	7,874,187	3,467,708	10,814	5,407,489	16,760,198
1986	GROUNDFISH	7,731,001	1,663,696	--	2,756,436	12,151,133
	PEL. & EST.	1,175,587	1,102,513	--	--	2,278,100
	MOLL. & CRUST.	2,788	384,502	--	2,620,358	3,007,648
	TOTAL	8,909,376	3,150,711	--	5,376,794	17,436,881
1987	GROUNDFISH	8,574,099	1,253,538	321,938	4,182,805	14,332,380
	PEL. & EST.	1,177,525	2,556,237	--	--	3,733,762
	MOLL. & CRUST.	23,001	719,496	--	4,891,366	5,633,863
	TOTAL	9,774,625	4,529,271	321,938	9,074,171	23,700,005
1988	GROUNDFISH	7,002,119	1,945,679	--	2,778,667	11,726,465
	PEL. & EST.	1,757,181	1,269,101	--	--	3,026,282
	MOLL. & CRUST.	19,329	394,239	--	5,971,891	6,385,459
	TOTAL	8,778,629	3,609,019	--	8,750,558	21,138,206

Sources: Voutier, 1983
DFO Catch and Effort Database
DFO, Newfoundland Region

TABLE 1.7

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	1,739,581	468,336	247,345	70,258	2,525,520
	PEL. & EST.	401,792	134,437	--	--	536,229
	MOLL. & CRUST.	25,990	2,470	12,669	444,941	486,070
	TOTAL	2,167,363	605,243	260,014	515,199	3,547,819
1979	GROUNDFISH	1,654,354	892,163	205,731	416,019	3,168,267
	PEL. & EST.	684,692	104,772	--	--	789,464
	MOLL. & CRUST.	49,357	19,273	--	479,005	547,635
	TOTAL	2,388,403	1,016,208	205,731	895,024	4,505,366
1980	GROUNDFISH	2,833,421	1,198,927	107,129	589,551	4,729,028
	PEL. & EST.	876,792	28,136	--	135	905,063
	MOLL. & CRUST.	1,768	995	--	171,963	174,726
	TOTAL	3,711,981	1,228,058	107,129	761,649	5,808,817
1981	GROUNDFISH	1,461,430	653,340	226,620	330,009	2,671,408
	PEL. & EST.	805,992	20,940	--	65	826,997
	MOLL. & CRUST.	15,185	7,234	--	3,715,379	3,737,798
	TOTAL	2,282,607	681,523	226,620	4,045,453	7,236,203
1982	GROUNDFISH	2,661,777	773,580	13,444	435,869	3,884,650
	PEL. & EST.	418,952	6,828	--	--	425,780
	MOLL. & CRUST.	65,272	83,498	--	1,896,641	2,045,411
	TOTAL	3,146,001	863,886	13,444	2,332,510	6,355,841
1983	GROUNDFISH	2,121,420	672,248	469,400	1,223,751	4,486,819
	PEL. & EST.	446,020	88,667	--	--	534,687
	MOLL. & CRUST.	2,134	653,041	--	2,469,468	3,124,643
	TOTAL	2,569,574	1,413,956	469,400	3,693,219	8,146,149
1984	GROUNDFISH	1,769,892	597,835	356,139	1,517,874	4,241,740
	PEL. & EST.	387,174	117,344	--	--	504,518
	MOLL. & CRUST.	13,109	44,518	--	2,010,373	2,068,000
	TOTAL	2,170,175	759,697	356,139	3,528,247	6,814,258

...over

TABLE 1.7 (Cont'd)

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	2,466,923	502,369	5,241	1,406,527	4,381,060
	PEL. & EST.	380,802	212,036	--	--	592,838
	MOLL. & CRUST.	60,575	233,161	--	2,520,497	2,814,233
	TOTAL	2,908,300	947,566	5,241	3,927,024	7,788,131
1986	GROUNDFISH	3,043,432	716,271	--	2,301,263	6,060,966
	PEL. & EST.	618,943	308,488	--	--	927,431
	MOLL. & CRUST.	12,667	453,640	--	2,727,764	3,194,071
	TOTAL	3,675,042	1,478,399	--	5,029,027	10,182,468
1987	GROUNDFISH	6,618,635	1,088,712	230,359	2,440,906	10,378,612
	PEL. & EST.	1,124,651	460,021	--	--	1,584,672
	MOLL. & CRUST.	52,691	1,426,731	--	5,138,591	6,618,013
	TOTAL	7,795,977	2,975,464	230,359	7,579,497	18,581,297
1988	GROUNDFISH	3,119,675	871,398	--	1,047,023	5,038,096
	PEL. & EST.	1,214,098	308,358	--	--	1,522,456
	MOLL. & CRUST.	46,643	900,148	--	10,530,832	11,477,623
	TOTAL	4,380,416	2,079,904	--	11,577,855	18,038,175

Sources: Voutier, 1983
DFO Catch and Effort Database
DFO, Newfoundland Region

TABLE 1.8

PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1970-89
(KG)

YEAR	FROZEN	SALTED	PICKLED	TOTAL
1970	3,228,412	--	--	3,228,412
1975	2,864,527	210,277	--	3,074,804
1982	5,349,998	764,999	--	6,114,997
1985	7,156,031	947,270	--	8,103,301
1989	7,489,547	879,955	141,113	8,510,615

Source: DFO Newfoundland, Statistics.
Voutier, 1983

TABLE 1.9

INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES ON THE EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50°, 1983 AND 1990.

Major Fishing Communities	• - Serviced by Inshore Fish Handling Program (Jib Hoist/Net Bag Offloading Systems)	
	1983	1990
Griquet		
St. Lunaire	•	•
St. Anthony		
Croque		
Conche	•	•
Englee		
Great Harbour Deep	•	•
Goose Cove	•	•

TABLE 1.10

INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980S ON THE EAST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50°

Facility	Location	Cost ($)	Date of Completion
Breakwater	St. Carol's	200,000	1982
Wharf	Englee	Not Available	1981/82
Wharf	Conche	Not Available	Before 1983
Wharf & Community Stage	Croque	Not Available	Before 1983
Wharf & Community Stage	St. Julien's	Not Available	Before 1983
Gear Storage Shed	St. Julien's	Not Available	Before 1983
Wharf Extension	St. Julien's	Not Available	1982/83
Wharf	Goose Cove	Not Available	Before 1983
Marginal Wharf	Goose Cove	Not Available	1986
Wharf	St. Anthony	Not Available	1981
Wharf	St. Lunaire	Not Available	Before 1983
Bait Holding Unit	Griquet	Not Available	Before 1983

AREA 2

THE WEST COAST OF

THE GREAT NORTHERN

PENINSULA

THE COMMUNITIES

The west coast of the Great Northern Peninsula is the most populous and highly developed area north of 50°. It includes nearly 50 communities, from Three Mile Rock north to Noddy Bay (see Figure 2.1). Unlike the other areas north of 50°, the fishery is not the area's sole economic resource, due to the existence of forest and mineral resources. Table 2.1 lists the communities and their populations for each census year from 1971 to 1986. As with the other areas north of 50°, the west coast's population increased considerably between 1971 and 1976, with smaller increases occurring in the subsequent intervals.

Socio-economic indicators for this area have generally been closer to provincial averages than the indications for other areas north of 50° have been (see Tables 2.2a-d). Values of private dwellings have consistently ranged from 65 to 75% of the Newfoundland average, although, in 1981, Sandy Cove was above average and Anchor Point was close to average. Between 1981 and 1986, values in the area fell further behind the provincial average.

Labour force participation rates, always relatively high, rose consistently from 1971 to 1981, with no significant upward or downward trend between 1981 and 1986. From low 1971 levels, unemployment in most communities increased by 1976, particularly among females (although this accompanied large increases in participation rates). From 1976 to 1986, no clear trends in unemployment were apparent, with some communities rising and some falling. In 1986, five communities had below-average unemployment rates for males and three had above average. Similarly, for females, five were below average and three above average. These figures are good, considering the area's high participation rates.

In all communities, individual incomes were below provincial averages in 1971, with female incomes extremely low. By 1981, the situation had improved as female incomes rose above the provincial average, to approximately one half

the level of male incomes. Male incomes in three communities were above the provincial average (Anchor Point more than doubled this average) and four of the other six communities were close to average. Incomes generally worsened between 1981 and 1986. Household incomes have been fairly high, generally above average in 1981 and evenly split in 1986 between communities above and below the provincial average. Most communities had below-average incidences of low-income families in 1981 and 1986.

FIGURE 2.1

THE WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50°

Education levels in the area have always been low. From extremely low levels in 1971 (when less than 40% of adults possessed a grade nine eduction), the situation improved considerably by 1976, but improved only moderately between 1976 and 1986.

THE HARVESTING SECTOR

In the years immediately following 1977, the harvesting sector grew rapidly, whether measured by landings, number of fishermen, or number of vessels. The area relies upon stocks located in the 4RS3Pn management area, which are harvested by two distinct vessel classes -- small, fixed-gear inshore vessels (less than 35 feet) and a nearshore fleet of draggers (ranging from 35 to 65 feet). The small boats have traditionally caught cod, lobster, and herring, while capelin has recently become an important component of landings. The nearshore sector relies primarily upon cod and shrimp, with high scallop landings in 1985 and 1986. (Landings and landed value by species group and vessel class are given in Tables 2.5 and 2.6.)

The allocation of cod to inshore vessels (less than 100 feet) in 4RS3Pn increased steadily from 1977 to 1985, after which it declined. Cod landings, which in each year since 1974 have constituted the majority of landings in the area, peaked in 1982 and have since decreased each year. The trend in the 4RS3Pn inshore allocation is similar to the trend in cod landings on the west coast of the Great Northern Peninsula, although with a lag of two or three years. The nearshore mobile gear fleet (35-64 feet) now operates under an enterprise allocation system.

Although landings have consistently declined, capacity has not. The number of fishermen increased each year from 1978 to 1986, with small annual declines after 1986 (see Table 2.3). Similarly, the number of registered vessels has followed an upward trend, declining slightly in 1989 (see Table 2.4).

Groundfish have been the most important species, in terms of landed value, since the mid-1970s, accounting for 50 to 70% of annual totals throughout the 1980s. In 1988, groundfish lost their primacy, with the landed value of cod

falling by 50% from the 1987 level, while shrimp nearly doubled, making molluscs and crustaceans the chief species group. The decline in cod impacted more strongly upon vessels less than 35 feet, as the 35 to 65 foot vessels made up for declines in cod with increased shrimp landings. Pelagic and estuarial species, important in the 1970s, have been of minor importance over the past decade, due to declines in herring landings, which were as high as 3,800 MT in 1978, but were only 218 MT in 1985.

THE PROCESSING SECTOR

The number of plants producing finished product has fallen from 13 in 1982 to 9 in 1989. As well, total output has fallen from over 5.6 million kg to 4.2 million kg (see Table 2.7). This undoubtedly reflects the decline in 4RS3Pn cod stocks, which is also reflected in lower catch levels for the area than were experienced earlier in the decade.

These facts do not indicate an overall decline in the area's processing sector. Although final output of salted and pickled product has declined markedly, there has been a substantial increase in frozen output. Four plants now produce frozen output. The chief species is cod, but substantial amounts of shrimp, mackerel, herring, and capelin are also produced.

The largest plant in the area is the Fishery Products International plant in Port au Choix. The plant in Brig Bay is now operated by Great Northern Seafoods, a subsidiary of the Great Northern Peninsula Development Corporation, and operated as a joint venture with five area feeder plants.

FISHERIES INFRASTRUCTURE

The west coast of the Great Northern Peninsula North of 50° has the most extensive fisheries infrastructure of the five areas north of 50°. All processing facilities are serviced by road and most have three-phase electricity. As shown in Table 2.8, most of the major landing stations are serviced by the Inshore Fish Handling Program. The area's infrastructure has undergone many improvements and repairs during the 1980s, as listed in Table 2.9.

CONCLUSION

The west coast of the Great Northern Peninsula North of 50° has clearly suffered from declines in Gulf stocks. The processing sector has reflected these declines, with production dropping by 25% between 1982 and 1989. Many socio-economic indicators for the area improved between 1971 and 1981, only to level off or decline by 1986, reflecting trends in fish stocks, and indicating the area's dependence on the fishery.

AREA 2

TABLES

TABLE 2.1

POPULATION BY COMMUNITY ON THE WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50°

COMMUNITY NUMBER	COMMUNITY NAME	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
16	Three Mile Rock	90	117	127	122
17	Parsons Pond	491	544	605	585
18	Portland Creek	62	92	109	97
19	Daniels Harbour	415	579	614	565
20	Bellburns	165	148	147	135
21	River of Ponds	258	290	304	330
22	Hawke's Bay	462	489	553	545
23	Port Saunders	637	691	769	825
24	Port au Choix	861	1,141	1,311	1,295
25	Eddies Cove West	93	62	66	79
26	Barr'd Harbour	14	13	12	-
27	Castors River	234	275	311	349
28	Bartlett's Harbour	205	149	159	177
29	New Ferrolle	95	125	103	129
30	Shoal Cove East	35	34	32	46
31	Reefs Harbour	100	102	117	118
32	Bird Cove	339	395	400	394
33	Brig Bay	174	174	183	189
34	Plum Point	132	163	178	194
35	Blue Cove	83	88	88	91
36	Pond Cove	66	64	82	84
37	Forresters Point	202	255	268	289
38	Black Duck Cove	150	159	183	195
39	St. Barbe	54	77	96	106
40	Anchor Point	275	329	368	385
41	Deadman's Cove	43	33	32	52
42	Bear Cove	186	184	195	206
43	Flowers Cove	372	436	549	415
44	Nameless Cove	107	124	110	110
45	Savage Cove	260	307	326	355
46	Sandy Cove	255	281	290	278
47	Shoal Cove West	236	257	223	216
48	Paynes Cove	81	93	113	-
49	Green Island Cove	224	228	222	228
50	Green Island Brook	217	237	234	309
51	Eddies Cove East	118	106	128	119
52	Big Brook	24	21	16	15
53	Boat Harbour	106	194	211	222
54	Wild Bight	37	36	54	60
55	Cook's Harbour	325	346	388	390
56	Raleigh	292	333	373	390
57	Ship Cove/Cape Onion	200	265	276	252
58	L'Anse Au Meadows	68	69	66	74
59	Straitsview	126	127	114	-
60	Hay Cove	55	60	69	79
61	Quirpon	211	199	209	212
62	Noddy Bay	91	84	80	87
TOTAL		9,326	10,575	11,373	11,394

TABLE 2.2a

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1971

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Anchor Point	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Bird Cove	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Flowers Cove	8,846	48.0	26.1	0.0	0.0	2,600	843	5,648	60.0	n.a.
Hawke's Bay	7,308	76.9	16.0	5.0	0.0	3,388	481	5,675	67.3	n.a.
Parsons Pond	7,778	60.0	17.2	22.2	0.0	2,439	651	4,292	62.7	n.a.
Port aux Choix	7,500	80.8	50.0	4.8	4.8	3,038	785	6,710	67.9	n.a.
Port Saunders	6,429	61.5	16.7	4.2	0.0	3,040	615	5,758	67.2	n.a.
River of Ponds	5,556	62.5	15.4	0.0	0.0	1,838	477	3,383	76.0	n.a.
Sandy Cove	7,222	47.4	21.4	0.0	0.0	2,484	475	4,997	72.4	n.a.
Nfld. Average	11,308	65.6	26.2	9.8	7.5	4,815	1,983	7,220	44.9	n.a.

Source: Statistics Canada, 1971 Census

n.a. - not available

TABLE 2.2b

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1976

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Anchor Point	n.a.	85.0	61.9	17.6	23.1	n.a.	n.a.	n.a.	58.5	n.a.
Bird Cove	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Flowers Cove	n.a.	67.9	36.4	21.1	37.5	n.a.	n.a.	n.a.	38.0	n.a.
Hawkes Bay	n.a.	76.5	43.7	26.9	7.1	n.a.	n.a.	n.a.	51.5	n.a.
Parsons Pond	n.a.	68.6	37.5	4.2	16.7	n.a.	n.a.	n.a.	46.3	n.a.
Port Au Choix	n.a.	84.7	52.2	3.3	14.3	n.a.	n.a.	n.a.	59.7	n.a.
Port Saunders	n.a.	63.5	45.7	3.0	23.8	n.a.	n.a.	n.a.	46.4	n.a.
River of Ponds	n.a.	63.2	31.6	16.7	33.3	n.a.	n.a.	n.a.	40.5	n.a.
Sandy Cove	n.a.	80.0	43.7	25.0	28.6	n.a.	n.a.	n.a.	43.2	n.a.
Nfld. Average	n.a.	86.6	38.4	15.4	14.5	n.a.	n.a.	n.a.	39.8	n.a.

Source: Statistics Canada, 1976 Census

n.a. - not available

TABLE 2.2c

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1981

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Anchor Point	39,749	100.0	70.8	n.a.	17.1	27,198	7,165	34,511	34.2	4.5
Bird Cove	26,662	75.6	73.7	18.9	20.8	9,175	7,083	23,062	46.9	9.0
Flowers Cove	34,144	87.1	65.6	30.1	n.a.	17,031	7,434	25,117	25.9	14.0
Hawkes Bay	28,163	69.7	55.2	n.a.	21.9	11,945	6,317	20,471	45.0	17.3
Parsons Pond	25,364	85.0	68.5	19.3	43.4	10,150	4,106	21,222	32.2	33.9
Port Au Choix	34,607	75.2	61.5	11.8	4.3	13,626	7,994	23,986	50.3	11.3
Port Saunders	30,284	85.2	54.3	n.a.	14.6	12,424	6,704	27,597	39.8	1.7
River of Ponds	32,550	84.6	45.5	13.3	n.a.	11,203	5,961	18,238	39.4	13.9
Sandy Cove	43,473	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	7,621	6,823	15,844	46.6	33.7
Nfld. Average	40,305	71.8	42.4	16.8	18.8	13,166	6,686	20,971	30.4	19.0

Sources: Voutier, 1983
Statistics Canada, 1981 Census

n.a. - not available

TABLE 2.2d

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1986

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Anchor Point	44,576	83.9	66.7	7.7	18.2	22,666	7,671	44,244	56.3	14.2
Bird Cove	28,025	70.4	67.7	42.1	42.9	11,166	5,679	21,766	37.9	42.8
Flowers Cove	34,532	91.2	70.4	19.4	21.1	16,653	10,746	26,708	30.0	n.a.
Hawkes Bay	22,441	76.5	57.5	50.0	21.7	16,351	9,656	26,416	33.8	14.4
Parsons Pond	32,040	71.7	47.5	47.4	57.9	11,706	5,739	24,436	44.0	21.0
Port Au Choix	44,715	83.7	68.9	11.7	17.7	16,659	9,691	30,570	35.2	9.1
Port Saunders	31,790	80.0	57.6	14.3	26.5	16,057	7,602	31,403	31.3	n.a.
River of Ponds	18,370	80.8	54.2	23.8	46.2	18,159	5,548	34,250	36.0	11.6
Sandy Cove	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Nfld. Average	47,366	70.2	48.4	24.6	27.1	17,582	9,876	28,981	26.6	21.5

Source: Statistics Canada, 1986 Census

n.a. - not available

TABLE 2.3

NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN
WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-89

YEAR	NUMBER OF FISHERMEN			YEAR	NUMBER OF FISHERMEN		
	FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL		FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL
1978	n.a.	n.a.	1,862	1984	1,403	1,412	2,815
1979	n.a.	n.a.	2,110	1985	1,354	1,574	2,928
1980	n.a.	n.a.	2,319	1986	1,366	1,632	2,998
1981	1,399	1,105	2,504	1987	1,429	1,552	2,981
1982	1,411	1,300	2,711	1988	1,454	1,478	2,932
1983	1,392	1,391	2,783	1989	1,478	1,251	2,729

Sources: Voutier, 1983
DFO Licensing, Gulf Region

n.a. - not available

TABLE 2.4

NUMBER OF REGISTERED VESSELS
WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-89*

YEAR	NUMBER OF VESSELS				
	INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	878	121	--	--	999
1979	917	155	--	--	1,072
1980	965	161	--	--	1,126
1981	1,045	165	--	--	1,210
1982	1,121	175	--	--	1,296
1983	1,265	168	--	--	1,433
1984	1,255	160	--	--	1,415
1985	1,226	157	--	--	1,383
1986	1,348	152	--	--	1,500
1987	1,441	157	--	--	1,598
1988	1,507	157	--	--	1,664
1989	1,488	151	--	--	1,639

* Sectoral breakdown not provided for 1983-89.

Sources: Voutier, 1983
DFO Licensing, Gulf Region

TABLE 2.5

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	6,128,010	13,782,547	--	--	19,910,557
	PEL. & EST.	3,844,084	147,353	1,422,489	410,961	5,824,887
	MOLL. & CRUST.	478,015	2,057,133	--	--	2,535,148
	TOTAL	10,450,109	15,987,033	1,422,489	410,961	28,270,592
1979	GROUNDFISH	4,508,732	15,718,561	51,599	--	20,278,892
	PEL. & EST.	3,366,185	538,966	762,067	536,824	5,204,042
	MOLL. & CRUST.	361,445	3,025,164	71,631	--	3,458,240
	TOTAL	8,236,362	19,282,691	885,297	536,824	28,941,174
1980	GROUNDFISH	13,304,526	19,206,499	47,158	--	32,558,183
	PEL. & EST.	4,122,806	225,901	1,551,381	563,052	6,463,140
	MOLL. & CRUST.	377,628	2,740,057	57,161	--	3,174,846
	TOTAL	17,804,960	22,172,457	1,655,700	563,052	42,196,169
1981	GROUNDFISH	7,279,522	25,732,584	70,852	--	33,082,958
	PEL. & EST.	2,032,119	312,285	1,262,164	1,035,422	4,641,990
	MOLL. & CRUST.	423,611	3,079,515	234,735	--	3,737,861
	TOTAL	9,735,252	29,124,384	1,567,751	1,035,422	41,462,809
1982	GROUNDFISH	10,074,208	23,992,269	--	--	34,066,477
	PEL. & EST.	1,872,214	60,006	--	--	1,932,220
	MOLL. & CRUST.	374,136	1,985,323	9,135	--	2,368,594
	TOTAL	12,320,558	26,037,598	9,135	--	38,367,291
1983	GROUNDFISH	5,637,911	27,813,164	134,465	--	33,585,540
	PEL. & EST.	1,587,233	155,240	447,382	237,807	2,427,662
	MOLL. & CRUST.	426,004	2,166,842	--	--	2,592,846
	TOTAL	7,651,148	30,135,246	581,847	237,807	38,606,048
1984[1]	GROUNDFISH					29,827,723
	PEL. & EST.					1,807,995
	MOLL. & CRUST.					3,076,583
	TOTAL					34,712,301

1 Sectoral breakdown not provided.

...over

TABLE 2.5 (Cont'd)

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	5,555,373	18,468,786	66,205	—	24,090,364
	PEL. & EST.	251,000	59,741	54,544	—	365,285
	MOLL. & CRUST.	1,191,971	2,460,635	75,848	—	3,728,454
	TOTAL	6,998,344	20,989,162	196,597	—	28,184,103
1986	GROUNDFISH	8,204,420	14,504,985	1,561	—	22,710,966
	PEL. & EST.	743,782	60,381	650,356	757,343	2,211,862
	MOLL. & CRUST.	888,217	2,106,896	1,727	—	2,996,840
	TOTAL	9,836,419	16,672,262	653,644	757,343	27,919,668
1987	GROUNDFISH	6,959,510	11,198,440	2,166	—	18,160,116
	PEL. & EST.	756,636	50,835	—	—	809,471
	MOLL. & CRUST.	612,919	2,433,365	18,686	—	3,064,970
	TOTAL	8,331,065	13,682,640	20,852	—	22,034,557
1988	GROUNDFISH	2,592,679	13,686,603	—	1,645	16,280,927
	PEL. & EST.	2,028,219	233,488	381,313	298,373	2,941,393
	MOLL. & CRUST.	704,656	3,667,413	—	—	4,372,069
	TOTAL	5,325,554	17,587,504	381,313	300,018	23,594,389

Sources: Voutier, 1983
DFO, Catch and Effort Database
DFO, Gulf Region
DFO, Newfoundland Region

TABLE 2.6

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	1,764,872	4,010,546	—	—	5,775,418
	PEL. & EST.	703,822	28,383	352,802	101,925	1,186,932
	MOLL. & CRUST.	1,714,710	1,587,076	—	—	3,301,786
	TOTAL	4,183,404	5,626,005	352,802	101,925	10,264,136
1979	GROUNDFISH	1,458,422	4,937,594	13,745	—	6,409,761
	PEL. & EST.	880,420	138,149	202,154	142,015	1,362,738
	MOLL. & CRUST.	1,212,062	2,507,760	61,618	—	3,781,440
	TOTAL	3,550,904	7,583,503	277,517	142,015	11,553,939
1980	GROUNDFISH	4,282,393	6,331,496	12,155	—	10,626,044
	PEL. & EST.	1,429,124	66,996	410,415	148,956	2,055,491
	MOLL. & CRUST.	1,617,947	2,384,628	54,989	—	4,057,564
	TOTAL	7,329,464	8,783,120	477,559	148,956	16,739,099
1981	GROUNDFISH	2,548,183	9,133,823	18,300	—	11,700,306
	PEL. & EST.	527,646	71,950	271,416	222,701	1,093,713
	MOLL. & CRUST.	1,887,514	3,074,814	251,702	—	5,214,030
	TOTAL	4,963,343	12,280,587	541,418	222,701	18,008,049
1982	GROUNDFISH	3,361,499	8,486,351	—	—	11,847,850
	PEL. & EST.	517,975	11,108	—	—	529,083
	MOLL. & CRUST.	1,944,702	2,134,048	9,063	—	4,087,813
	TOTAL	5,824,176	10,631,507	9,063	—	16,464,746
1983	GROUNDFISH	1,943,389	10,040,261	48,808	—	12,032,458
	PEL. & EST.	399,333	28,950	106,026	56,358	590,667
	MOLL. & CRUST.	2,067,884	2,596,083	—	—	4,663,967
	TOTAL	4,410,606	12,665,294	154,834	56,358	17,287,092
1984[1]	GROUNDFISH					11,049,640
	PEL. & EST.					485,666
	MOLL. & CRUST.					6,648,629
	TOTAL					18,183,935

1 Sectoral breakdown not provided.

...over

TABLE 2.6 (Cont'd)

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	1,716,978	7,321,144	21,091	—	9,059,213
	PEL. & EST.	89,981	9,394	6,000	—	105,375
	MOLL. & CRUST.	4,689,926	3,083,224	95,115	—	7,868,265
	TOTAL	6,496,885	10,413,762	122,206	—	17,032,853
1986	GROUNDFISH	3,402,877	6,759,648	499	—	10,163,024
	PEL. & EST.	260,209	16,546	180,048	185,989	642,792
	MOLL. & CRUST.	3,661,365	2,775,863	2,357	—	6,439,585
	TOTAL	7,324,451	9,552,057	182,904	185,989	17,245,401
1987	GROUNDFISH	5,568,572	9,319,210	1,353	—	14,909,135
	PEL. & EST.	135,328	7,419	—	—	142,747
	MOLL. & CRUST.	2,532,553	4,264,740	36,233	—	6,833,526
	TOTAL	8,256,453	13,591,369	37,586	—	21,885,408
1988	GROUNDFISH	1,129,814	6,700,700	—	667	7,831,181
	PEL. & EST.	636,495	56,700	69,445	50,523	813,163
	MOLL. & CRUST.	2,732,835	6,434,300	—	—	9,167,135
	TOTAL	4,499,144	13,191,700	69,445	51,190	17,811,479

Sources: Voutier, 1983
DFO, Catch and Effort Database
DFO, Gulf Region
DFO, Newfoundland Region

TABLE 2.7

PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1982-89
(KG)

YEAR	FROZEN	SALTED	PICKLED	TOTAL
1982	2,702,936	1,830,907	1,135,453	5,669,296
1987	3,421,140	1,212,140	627,750	5,261,030
1988	3,595,288	457,909	328,387	4,381,584
1989	3,982,963	13,608	234,878	4,231,449

Source: DFO, Gulf Region
Voutier, 1983

TABLE 2.8

INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND
LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES
ON THE WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA
NORTH OF 50°, 1983 AND 1990.

Major Fishing Communities	• - Serviced by Inshore Fish Handling Program (Jib Hoist/Net Bag Offloading Systems)	
	1983	1990
Parsons Pond	•	•
Daniels Harbour		
Port Saunders		•
Port-au-Choix		
Cascors River	•	
New Ferrole	•	•
Shoal Cove West		
Bird Cove		•
Brig Bay	•	•
Forresters Point	•	
Black Duck Cove	•	•
St. Barbe		
Anchor Point	•	•
Flowers Cove	•	•
Savage Cove		
Sandy Cove		
Green Island Cove	•	•
Green Island Brook		•
Eddies Cove East		
Boat Harbour		
Cook's Harbour	•	•
Raleigh	•	•
Ship Cove/Cape Onion	•	•
Quirpon	•	•
Bartlett's Harbour	•	•
Reef's Harbour	•	•
Blue Cove	•	•

TABLE 2.9

INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980S ON THE WEST COAST OF THE GREAT NORTHERN PENINSULA NORTH OF 50°

Facility	Location	Cost ($)	Date of Completion
Breakwater (Repairs)	Black Duck Cove	50,000	1982/83
Wharf (Repairs)	Port au Choix	75,000	1982/83
Marginal Wharf (Phase 2)	Port au Choix	105,000	1982/83
Wharf Extension	Raleigh	50,000	1982/83
Wharf Reconstruction	Forresters Point	60,000	1982/83
Wharf	Anchor Point	100,000	1982/83
Wharf Extension	Savage Cove	100,000	1982/83
Marginal Wharf (Phase 3)	Port au Choix	145,000	1985
Wharf Extension	Raleigh	60,000	1985
Wharf Reconstruction	Forresters Point	60,000	After 1983
Dredging	Parsons Pond	70,000	After 1983
Wharf Repairs	Green Island Brook	75,000	After 1983
Wharf Construction(Phase 2)	Ship Cove	150,000	1981/82
Landings Facilities (Phase 1)	Anchor Point	200,000	1981/82
Small-Boat Unloading Facilities	Cook's Harbour	100,000	1981/82
Wharf Extension (Phase 1)	Flower's Cove	130,000	1981/82
Marginal Wharf (Phase 1)	Port Saunders	100,000	1981/82
Wharf Extension (Phase 1)	Bartlett's Harbour	120,000	1981/82
Fishermen's Wharf (Phase 1)	Savage Cove	150,000	1981/82
Wharf Extension (Phase 1)	Straitsview	100,000	1981/82
Wharf Extension (Phase 2)	Bartlett's Harbour	120,000	1982/83
Marginal Wharf (Phase 3)	Port Saunders	100,000	1982/83
Fishermen's Wharf (Phase 2)	Savage Cove	200,000	1982/83
Wharf Extension (Phase 1)	Boat Harbour	120,000	1982/83
Gear Shed	Cook's Harbour	150,000	1982/83
Wharf Extension (Phase 3)	Ship Cove	200,000	1983/84
Fishermen's Wharf (Phase 3)	Savage Cove	160,000	1986
Fishermen's Wharf (Phase 2)	Straitsview	120,000	After 1983
Fishermen's Wharf (Phase 3)	Bartlett's Harbour	180,000	After 1983
Marginal Wharf (Phase 3)	Port Saunders	100,000	After 1983
Wharf Extension	Port au Choix	500,000	1988
Service Centre	Port au Choix	150,000	1989
Wharf Repairs	Green Island Brook	400,000	After 1983
Wharf Extension	Port au Choix	1,300,000	After 1983
Service Centre	Port au Choix	1,999,850	After 1983
Wharf Repairs	Green Island Brook	600,000	After 1983
Dredging	Parsons Pond	300,000	After 1983
Wharf Extension (Phase 3)	Raleigh	350,000	After 1983
Service Centre and Haul-out Expansion	Port Saunders	600,000	After 1983
Wharf Repairs	Anchor Point	300,000	After 1983

AREA 3

THE LABRADOR STRAITS

THE COMMUNITIES

The Labrador Straits comprises the coastal communities from L'Anse au Clair to Red Bay (Figure 3.1). These communities rely chiefly upon the fishery for their economic existence, and are more isolated and underdeveloped than the communities on the Great Northern Peninsula, although the standard of living is generally higher than in other areas of Labrador. The area's population, although the smallest of the five areas north of 50°, has nevertheless grown during each census interval from 1971 to 1986 (Table 3.1).

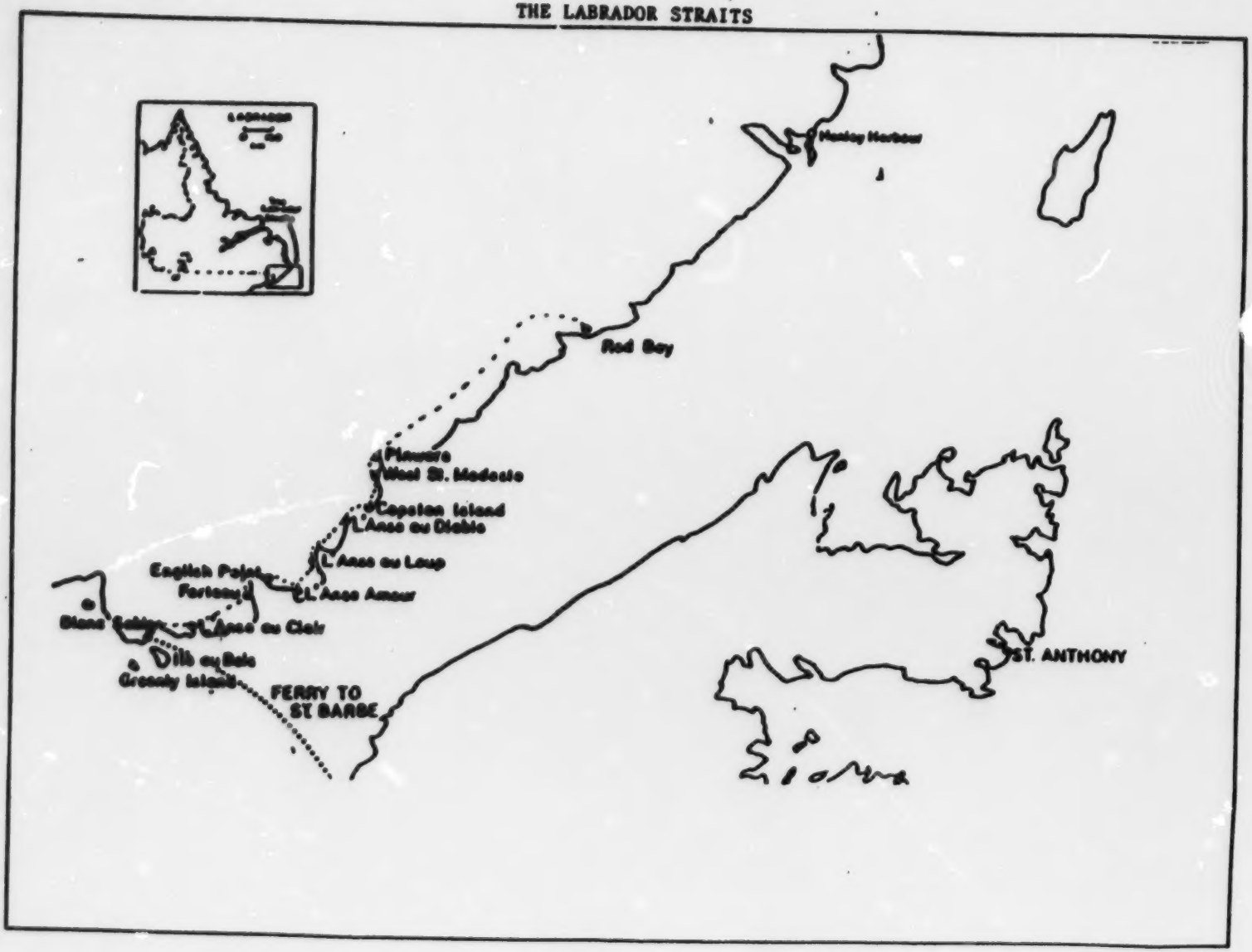
Most of the socio-economic indicators for the communities in the Labrador Straits have been lower than the provincial average, with the exception of average household income and incidence of low income families (see Tables 3.2a-d). As noted in the discussion of the east coast of the Great Northern Peninsula, high household incomes do not necessarily indicate prosperity. They may instead indicate large households, which implies low living standards, especially when the low value of dwellings in the area is taken into account. A good characterization of trends over two decades is difficult to achieve due to the lack of monetary data for 1976, and the availability of 1971 data for only one of the communities in the area (L'Anse au Clair).

In each year from 1971 to 1986, the average value of dwellings in these communities was below the provincial average. However, dwellings in the area are more valuable than in other areas of Labrador, and compare in value to dwellings on both coasts of the Great Northern Peninsula.

Participation rates among males did not change significantly between 1976 and 1986, with two of the four communities increasing and two decreasing. An overall decrease between 1976 and 1981 was followed by increases between 1981 and 1986. Participation rates among females, however, rose considerably between 1976 and 1981, and were still high in 1986. These increases were accompanied by sharp increases in female unemployment, which in 1986 ranged

FIGURE 3.1

THE LABRADOR STRAITS



from 54.8% to 72.7%. Male unemployment, although not as extreme, rose between 1976 and 1981 and was still high in 1986, ranging from 27.3% to 57.1%.

Individual incomes in L'Anse au Clair were low in 1971. If this is indicative of the area, then incomes improved considerably by 1981, although they remained well below the provincial average. In 1986, incomes were still below average and female incomes were only half of male incomes, with the exception of Forteau, where the average annual female income was high at $10,000, representing 87% of the average annual male income in that community.

Household incomes in the area were high in 1981 and, aside from Red Bay, remained so in 1986. In both 1981 and 1986, the area had a low (for Newfoundland) incidence of low-income families.

Education levels consistently improved between 1971 and 1986, but remained below the provincial standard.

HARVESTING SECTOR

Before discussing the Labrador Straits fishery, here is a brief look at the history of overall Labrador landings. Total landings increased substantially in Labrador following the introduction of extended fisheries jurisdiction in 1977. From below 4,000 MT in 1974, landings reached a peak of over 26,000 MT in 1980. Although landings since then have not equated the 1980 level, and were lower in the second half of the decade than in the first, they remained well above pre-1977 levels, due chiefly to landings of cod by vessels under 65 feet in length.

The harvesting sector in the Labrador Straits has relied almost entirely upon cod, which has accounted for 80 to 90% of landed values. In 1985 and 1986, however, there were large landings of scallops by vessels in the 35 to 64 foot range.

After 1984, groundfish landings fell off considerably and have yet to approach the levels achieved in the early 1980s. Much of the burden of cod declines has fallen on the inshore (<35') sector, whose cod landings declined by 69% between 1985 and 1988. Cod landings by the nearshore sector (35'-64'), although remaining well below 1982 levels, more than doubled between 1986 and 1988. Nearshore landings were larger than inshore landings for the first time in 1988. Annual landings and landed value by species group and fleet sector for 1978-88 are given in Tables 3.5 and 3.6.

Capacity trends, whether measured by number of fishermen (Table 3.3) or number of vessels (Table 3.4), are similar to trends in landings, increasing steadily until 1983 and then declining (the numbers from 1983 onwards overestimate actual capacity in Labrador Straits, as they include a handful of communities, from Cape Charles to Carroll's Cove, not included in Labrador Straits).

THE PROCESSING SECTOR

The processing sector in the Labrador Straits relies almost exclusively on cod and has clearly suffered from resource declines in recent years. The area has seen drastic declines in output of its chief product, salt bulk cod from nearly 1.7 million kg in 1982 to 121,057 kg in 1989 (production figures for selected years from 1975 to 1989 are given in Table 3.7). All of the salting plants transport their output to southern plants for further processing.

In 1975, the area produced no frozen output. By 1989, frozen output totalled mored than 570 kg making it the largest production category.

FISHERIES INFRASTRUCTURE

This area's infrastructure was in extremely poor condition at the beginning of the 1980s. Landing facilities, roads, electricity, bait and ice supplies, and off-loading systems were badly lacking, making it difficult to maintain stable, viable fishery-based enterprises in either the harvesting or processing sector.

Much of the infrastructure underwent improvements during the first half of the decade, under the auspices of the Canada Fisheries Development Program, the Small Craft Harbours Branch of Fisheries and Oceans, and the Inshore Fish Handling Program (which, as indicated in Table 3.8, services nearly all of the major ports in the area). Table 3.9 lists projects completed during the 1980s to upgrade the fisheries infrastructure in the area. Among the facilities constructed were a number of wharves, two ice-making facilities, and a fish-drying plant in Red Bay.

CONCLUSION

These infrastructural improvements have done little to shield the area from fluctuations in the fishery as landings and processed output have declined markedly in recent years. Socio-economic indicators show the area to have remained badly off, with no trends discernable from available data.

AREA 3

TABLES

TABLE 5.1

POPULATION BY COMMUNITY IN THE
LABRADOR STRAITS

COMMUNITY NUMBER	COMMUNITY NAME	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
63	L'Anse au Claire	233	249	267	280
64	Forteau	312	465	520	580
65	L'Anse Amour	27	29	12	n.a.
66	L'Anse au Loup	448	536	589	6[illegible]
67	Capstan Island	55	117	77	[illegible]
68	West St. Modeste	300	277	273	225
69	Pinware	186	167	201	196
70	Red Bay	293	301	316	355
TOTAL		1,854	2,141	2,255	2,366

n.a. - not available

TABLE 3.2a

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
LABRADOR STRAITS, 1971

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Forteau	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
L'Anse au Clair	6,818	27.3	7.1	0.0	0.0	2,029	601	3,533	75.0	n.a.
L'Anse au Loup	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Red Bay	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Nfld. Average	11,308	65.6	26.2	9.8	7.5	4,815	1,983	7,220	44.9	n.a.

Source: Statistics Canada, 1971 Census

n.a. - not available

TABLE 3.2b

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES LABRADOR STRAITS, 1976

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Forteau	n.a.	74.2	33.3	21.7	10.0	n.a.	n.a.	n.a.	60.0	n.a.
L'Anse au Clair	n.a.	64.7	40.0	27.3	33.3	n.a.	n.a.	n.a.	51.6	n.a.
L'Anse au Loup	n.a.	70.6	30.0	16.7	22.2	n.a.	n.a.	n.a.	50.8	n.a.
Red Bay	n.a.	71.4	36.8	6.7	14.3	n.a.	n.a.	n.a.	55.0	n.a.
Nfld. Average	n.a.	86.6	38.4	15.4	14.5	n.a.	n.a.	n.a.	39.8	n.a.

Source: Statistics Canada, 1976 Census

n.a. - not available

TABLE 3.2c

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
LABRADOR STRAITS, 1981

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Forteau	34,618	66.5	61.9	38.3	37.5	8,423	5,467	19,096	53.7	18.4
L'Anse au Clair	22,386	65.3	69.3	23.7	46.2	10,186	4,617	19,532	42.5	7.8
L'Anse au Loup	29,478	60.6	31.4	30.2	n.a.	11,000	4,982	21,240	50.5	13.5
Red Bay	27,949	53.3	56.1	46.2	64.5	11,980	4,074	23,230	48.9	15.8
Nfld. Average	40,305	71.8	42.4	16.8	18.8	13,166	6,686	20,971	30.4	19.0

Sources: Voutier, 1983
Statistics Canada, 1981 Census

n.a. - not available

TABLE 3.2d

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
LABRADOR STRAITS, 1986

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Forteau	40,651	58.1	75.6	28.0	54.8	11,584	10,106	28,881	41.7	17.4
L'Anse au Clair	37,493	73.1	68.2	36.8	60.0	16,695	7,879	37,583	39.6	8.1
L'Anse au Loup	40,930	78.6	67.3	27.3	63.6	13,941	6,974	26,691	36.3	10.9
Red Bay	31,475	56.0	50.0	57.1	72.7	11,216	5,403	20,647	34.0	18.9
Nfld. Average	47,366	70.2	48.4	24.6	27.1	17,582	9,876	28,981	26.6	21.5

Source: Statistics Canada, 1986 Census

TABLE 3.3

NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN
LABRADOR STRAITS, 1978-89*

YEAR	NUMBER OF FISHERMEN			YEAR	NUMBER OF FISHERMEN		
	FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL		FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL
1978	n.a.	n.a.	311	1984	315	246	561
1979	n.a.	n.a.	451	1985	316	240	556
1980	n.a.	n.a.	477	1986	308	238	546
1981	301	206	507	1987	273	242	515
1982	286	220	506	1988	281	226	507
1983	324	248	572	1989	301	179	480

* 1983-89 figures include all communities south of Cape Charles.

Sources: Voutier, 1983
DFO Licensing, Gulf Region

n.a. - not available

TABLE 3.4

NUMBER OF REGISTERED VESSELS BY SECTOR
LABRADOR STRAITS, 1978-89*

YEAR	NUMBER OF VESSELS				
	INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	196	15	--	--	211
1979	200	34	1	--	235
1980	212	33	1	--	246
1981	235	38	1	--	274
1982	250	42	1	--	293
1983	310	38	1	--	349
1984	297	35	1	--	333
1985	289	32	1	--	322
1986	289	33	1	--	323
1987	255	30	--	--	285
1988	266	29	--	--	295
1989	246	29	--	--	275

* 1983-89 figures include all communities south of Cape Charles. Sectoral breakdown not provided for 1983-89.

Sources: Voutier, 1983
DFO Licensing, Gulf Region

TABLE 5.5

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
LABRADOR STRAITS, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	2,042,148	836,234	--	--	2,878,382
	PEL. & EST.	255,342	--	--	--	255,342
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	2,297,490	836,234	--	--	3,133,724
1979	GROUNDFISH	4,241,399	1,146,327	208,884	--	5,596,610
	PEL. & EST.	101,396	78	--	--	101,474
	MOLL. & CRUST.	--	35,246	--	--	35,246
	TOTAL	4,342,795	1,181,651	208,884	--	5,733,330
1980	GROUNDFISH	3,159,963	1,629,657	456,455	--	5,246,075
	PEL. & EST.	107,443	128	--	--	107,571
	MOLL. & CRUST.	1,016	59,358	--	--	60,374
	TOTAL	3,268,422	1,689,143	456,455	--	5,414,020
1981	GROUNDFISH	3,158,396	1,192,750	--	--	4,351,146
	PEL. & EST.	256,244	--	--	--	256,244
	MOLL. & CRUST.	2,072	500,272	--	--	502,344
	TOTAL	3,416,712	1,693,022	--	--	5,109,734
1982	GROUNDFISH	3,745,037	2,512,411	--	--	6,257,448
	PEL. & EST.	133,259	--	--	--	133,269
	MOLL. & CRUST.	--	172,045	--	--	172,045
	TOTAL	3,878,306	2,684,456	--	--	6,562,762
1983	GROUNDFISH	4,289,647	2,921,948	--	--	7,211,595
	PEL. & EST.	305,332	--	--	--	305,332
	MOLL. & CRUST.	--	94,235	--	--	94,235
	TOTAL	4,594,979	3,016,183	--	--	7,611,162
1984[1]	GROUNDFISH					6,420,469
	PEL. & EST.					75,465
	MOLL. & CRUST.					341,065
	TOTAL					6,836,999

[1] 1984 data include landings in all communities south of Cape Charles. Sectoral breakdown not provided.

...over

TABLE 5.5 (Cont'd)

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
LABRADOR STRAITS, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	3,180,341	976,450	7,156	--	4,163,947
	PEL. & EST.	185,001	798	--	--	185,799
	MOLL. & CRUST.	9,416	799,996	--	--	809,412
	TOTAL	3,374,758	1,777,244	7,156	--	5,159,158
1986	GROUNDFISH	1,526,612	726,070	--	--	2,252,682
	PEL. & EST.	122,563	694	--	--	123,257
	MOLL. & CRUST.	62,627	878,102	--	--	940,729
	TOTAL	1,711,802	1,604,866	--	--	3,316,668
1987	GROUNDFISH	1,637,472	1,298,920	--	--	2,936,392
	PEL. & EST.	41,168	--	--	--	41,168
	MOLL. & CRUST.	78,959	220,035	--	--	298,994
	TOTAL	1,757,599	1,518,955	--	--	3,726,554
1988	GROUNDFISH	978,138	1,661,323	--	--	2,639,461
	PEL. & EST.	91,261	531	--	--	91,792
	MOLL. & CRUST.	305	--	--	--	305
	TOTAL	1,069,704	1,661,854	--	--	2,731,558

Sources: Voutier, 1983
DFO, Catch and Effort Database
DFO, Gulf Region
DFO, Newfoundland Region

TABLE 5.6

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
LABRADOR STRAITS, 1979-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1979	GROUNDFISH	1,448,638	376,266	62,955	—	1,887,859
	PEL. & EST.	108,351	17	—	—	108,368
	MOLL. & CRUST.	—	20,155	—	—	20,155
	TOTAL	1,556,989	396,438	62,955	—	2,016,382
1980	GROUNDFISH	1,132,509	553,855	122,561	—	1,808,925
	PEL. & EST.	147,616	55	—	—	147,671
	MOLL. & CRUST.	891	60,633	—	—	61,524
	TOTAL	1,281,016	614,543	122,561	—	2,018,120
1981	GROUNDFISH	1,203,582	416,191	—	—	1,619,773
	PEL. & EST.	154,324	—	—	—	154,324
	MOLL. & CRUST.	1,279	340,751	—	—	342,030
	TOTAL	1,359,185	756,942	—	—	2,116,127
1982	GROUNDFISH	1,331,315	883,410	—	—	2,214,725
	PEL. & EST.	85,627	—	—	—	85,627
	MOLL. & CRUST.	—	104,767	—	—	104,767
	TOTAL	1,416,942	988,177	—	—	2,405,119
1983	GROUNDFISH	1,518,923	1,022,718	—	—	2,541,641
	PEL. & EST.	109,259	—	—	—	109,259
	MOLL. & CRUST.	—	123,346	—	—	123,346
	TOTAL	1,628,182	1,146,064	—	—	2,774,246
1984[1]	GROUNDFISH					2,256,110
	PEL. & EST.					118,449
	MOLL. & CRUST.					374,406
	TOTAL					2,748,965

[1] 1984 data include landings in all communities south of Cape Charles. Sectoral breakdown not provided.

...over

TABLE 5.6 (Cont'd)

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
LABRADOR STRAITS, 1979-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	1,009,125	378,750	2,751	—	1,390,626
	PEL. & EST.	53,025	2,675	—	—	55,700
	MOLL. & CRUST.	10,586	703,912	—	—	714,498
	TOTAL	1,072,736	1,085,337	2,751	—	2,160,824
1986	GROUNDFISH	645,064	309,917	—	—	954,981
	PEL. & EST.	87,554	2,587	—	—	90,141
	MOLL. & CRUST.	78,949	743,196	—	—	822,145
	TOTAL	811,567	1,055,700	—	—	1,867,267
1987	GROUNDFISH	1,443,026	1,152,215	—	—	2,595,241
	PEL. & EST.	22,498	—	—	—	22,498
	MOLL. & CRUST.	110,081	226,499	—	—	336,580
	TOTAL	1,575,605	1,378,714	—	—	2,954,319
1988	GROUNDFISH	411,302	735,401	—	—	1,146,703
	PEL. & EST.	85,943	2,430	—	—	88,373
	MOLL. & CRUST.	—	344	—	—	344
	TOTAL	497,245	738,175	—	—	1,235,420

Sources: Voutier, 1983
DFO, Catch and Effort Database
DFO, Gulf Region
DFO, Newfoundland Region

TABLE 5.7

PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1975-89
(KG)

YEAR	FROZEN	SALTED	PICKLED	TOTAL
1975	--	355,772	--	355,722
1980	431,176	1,658,103	--	2,089,279
1982	586,364	1,685,908	--	2,272,272
1988	473,375	407,491	1,100	881,966
1989	570,333	121,057	--	691,387

Source: DFO Newfoundland, Statistics
Voutier, 1983
DFO, Gulf Region

TABLE 3.8

INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND
LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES
IN THE LABRADOR STRAITS, 1983 AND 1990.

Major Fishing Communities	* - Serviced by Inshore Fish Handling Program (Jib Hoist/Net Bag Offloading Systems)	
	1983	1990
L'Anse au Clair	•	•
Forteau	•	•
L'Anse au Loup	•	
West Ste. Modeste	•	•
Pinware	•	•
Red Bay	•	•
Capstan Island	•	•

TABLE 3.9

INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980s
IN THE LABRADOR STRAITS

Facility	Location	Cost ($)	Date of Completion
Ice-Making Facility	West St. Modeste	111,000	1983
Fish-Drying Plant	Red Bay	100,000	1983
Stage & Wharf Extension	English Point	88,100	1983
Ice-Making Facility	L'Anse au Loup	142,000	1983
Bait & Gear Holding Unit	L'Anse au Claire	20,000	After 1983
Wharf Extension	Red Bay	200,000	1981/82
Wharf Reconstruction	L'Anse au Claire	60,000	1982/83
Wharf Reconstruction	L'Anse au Claire	300,000	1983/84
Longliner Wharf (Phase 1)	Pinware	150,000	1981/82
Wharf Extension	English Point	100,000	1983/84
Wharf Extension	Forteau	300,000	1983/84
Harbour Development	L'Anse au Loup	125,000	After 1983
Harbour Development	L'Anse au Loup	875,000	1984/85
Breakwater Extension	L'Anse au Claire	1,000,000	After 1983

AREA 4

SOUTHEASTERN LABRADOR

THE COMMUNITIES

Southeastern Labrador consists of all the communities from Carroll's Cove to Smokey of which 13 are permanent and the remainder are summer fishing stations (Map: Figure 4.1; Communities listed: Table 4.1). Residents of permanent communities from the island of Newfoundland and other nearby areas migrate to these stations during the fishing season. The communities in this area and in Northern Labrador are among the most isolated and underdeveloped in Canada. The area's population increased slightly between 1976 and 1986, following a large increase between 1971 and 1976. Although 1971 population figures are unavailable for four of the communities, the nine remaining communities increased by 55% between 1971 and 1976.

As with the Labrador Straits, 1971 census data was available for only one of the communities: Cartwright. Cartwright's 1971 socio-economic indicators were poor, and are characteristic of today's conditions (see Tables 4.2a-d).

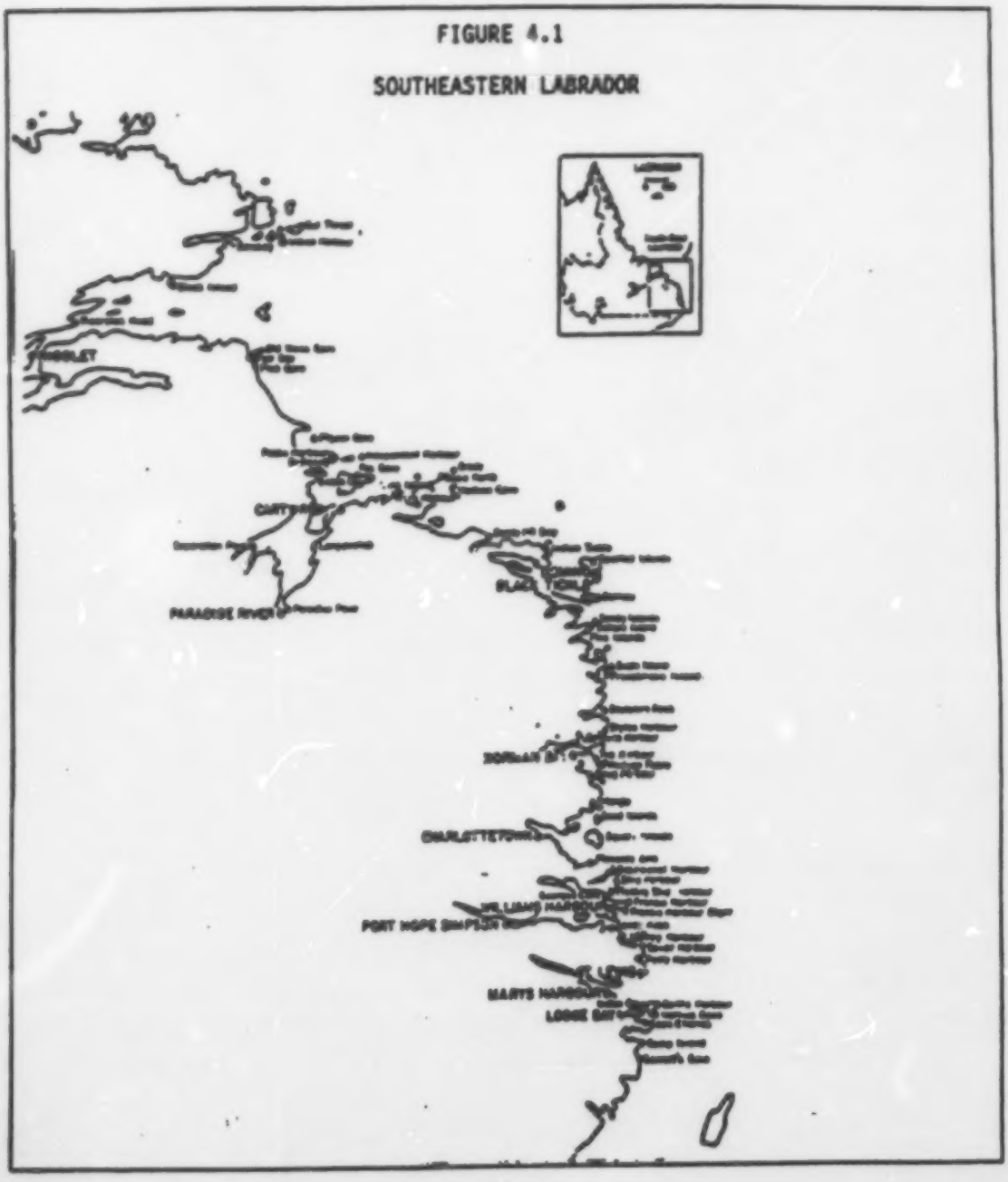
Values of average dwellings have been well below provincial averages, and are below north of 50° standards. No clear trends are apparent in male participation rates, as from year-to-year some communities improve and others worsen. Female participation rates tended to increase throughout the period, and in 1986 three of the four communities had participation rates above the provincial average. Unemployment rates have risen consistently, and in 1986 were high for both sexes.

Individual incomes throughout the period have been low (of the areas north of 50°, only Northern Labrador is worse). Between 1981 and 1986, male and female incomes fluctuated with changes in provincial averages, but remained well below these averages. Female incomes increased at a faster rate than male incomes did, but were still low. In both 1981 and 1986, household incomes were low, and numbers of low-income families were high, by Newfoundland standards.

Education levels have improved consistently, but only by moderate degrees, and in 1986 were still lower than in any other area north of 50°, except for Northern Labrador.

FIGURE 4.1

SOUTHEASTERN LABRADOR



THE HARVESTING SECTOR

Groundfish, chiefly northern cod, accounts for almost all of landed volume and roughly 80% of landed value in Southeastern Labrador (see Tables 4.5 and 4.6). Landings peaked at 18,174 MT in 1980 but declined steadily over the next five years to below 10,000 MT in 1985, before increasing again to 15,247 MT in 1988. Inshore vessels (< 35' LOA) predominate in the area's fishery, although significant landings are recorded by nearshore vessels (35'-64' LOA).

Harvesting capacity has increased steadily since the late 1970s (Table 4.3 shows the number of registered fishermen). Although the 1984-89 figures underestimate the actual numbers, due to the exclusion of a handful of communities, they are still significantly higher in the late 1980s than in the early 1980s. The number of registered vessels, shown in Table 4.4, has also increased considerably during the 1980s.

THE PROCESSING SECTOR

The processing sector consists chiefly of feeder plants whose product is shipped to Newfoundland for drying.

Production levels have fluctuated sharply (see Table 4.7). Between 1975 and 1980, production increased ninefold to nearly 3,000 MT and the number of active plants increased to eleven. In the early 1980s, groundfish were frozen by vessels involved in the Direct Sales Program. Between 1980 and 1985, production decreased by 75%, but recovered to above 3,000 MT in 1989.

Between 1982 and 1989, the number of plants producing frozen output increased from one to four, although the overall level of frozen output decreased by over 25%.

The Labrador Fisherman's Union Shrimp Company has been granted approval to operate a crab plant in Cartwright to process the significant crab resource recently harvested in the area.

FISHERIES INFRASTRUCTURE

K.C. Voutier notes that, "Until 1982, fisheries infrastructure in Southeastern Labrador was in such a deplorable, deteriorated condition that construction of new facilities was required" (Voutier, 1983, p. 73). This area had been used mainly as a source of raw product for collector vessels. This may explain the lack of infrastructure. The Direct Sales Program allowed the fish caught to be transported elsewhere for processing. Tables 4.8 and 4.9 list facilities added during the decade. As shown in Table 4.8, all but two of the important ports in the region have jib hoist/net bag offloading systems, and most are serviced by the Inshore Fish Handling Program. Table 4.9 lists the wide variety of facilities constructed during the 1980s, as well as a few projects planned for the 1990s. In addition, the Labrador Fishermen's Union Shrimp Company has established a crab plant in Mary's Harbour, and a groundfish plant in Cartwright.

CONCLUSION

The fish harvesting and processing sectors have experienced sharp fluctuations throughout the 1980s, reflecting the area's dependence upon the uncertain inshore migration of cod during the short fishing season. The number of communities having processing establishments also increased in the 1980s.

AREA 4

TABLES

TABLE 4.1

POPULATION BY COMMUNITY
IN SOUTHEASTERN LABRADOR

COMMUNITY NUMBER	COMMUNITY NAME	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
71	Lodge Bay	n.a.	129	124	114
72	Mary's Harbour	134	366	408	460
73	St. Lewis	n.a.	268	280	339
74	Port Hope Simpson	232	548	581	605
75	Williams Harbour	75	61	78	75
76	Norman Bay	n.a.	42	52	56
77	Pinsent's Arm	23	41	53	63
78	Charlottetown	48	237	250	280
79	Black Tickle	164	194	194	205
80	Domino	n.a.	13	11	21
81	Cartwright	752	928	658	675
82	Paradise River	146	112	92	89
83	Rigolet	182	238	271	317
TOTAL		1,756	3,177	3,052	3,299

n.a. - not available.

TABLE 4.2a

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1971

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Cartwright	5,200	36.0	12.5	16.7	0.0	2,582	541	5,078	66.2	n.a.
Mary's Harbour	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a	n.a	n.a.	n.a.	n.a.
Port Hope Simpson	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a	n.a	n.a.	n.a.	n.a.
Rigolet	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a	n.a	n.a.	n.a.	n.a.
Nfld. Average	11,308	65.6	26.2	9.8	7.5	4,815	1,983	7,220	44.9	n.a.

Source: Statistics Canada, 1971 Census

n.a. - not available

TABLE 4.2b

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1976

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Cartwright	n.a.	70.0	28.9	45.7	27.3	n.a.	n.a.	n.a.	60.2	n.a.
Mary's Harbour	n.a.	70.4	23.8	42.1	20.0	n.a.	n.a.	n.a.	61.7	n.a.
Port Hope Simpson	n.a.	77.8	25.0	53.6	42.9	n.a.	n.a.	n.a.	71.4	n.a.
Rigolet	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Nfld. Average	n.a.	86.6	38.4	15.4	14.5	n.a.	n.a.	n.a.	39.8	n.a.

Source: Statistics Canada, 1976 Census

n.a. - not available

TABLE 4.2c

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1981

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Cartwright	8,060	39.1	23.2	40.7	37.6	9,750	4,362	17,645	52.6	20.0
Mary's Harbour	19,780	49.8	26.0	57.8	45.6	10,103	6,168	19,283	50.9	25.6
Port Hope Simpson	20,450	84.6	46.8	45.8	14.1	8,988	3,864	19,471	58.5	25.2
Rigolet	22,451	83.2	86.9	20.3	n.a.	7,406	5,898	15,84[illegible]	54.5	24.6
Nfld. Average	40,305	71.8	42.4	16.8	18.8	13,166	6,686	20,971	30.4	19.0

Sources: Voutier, 1983
Statistics Canada, 1981 Census
[footnote reason for missing data]

n.a. - not available

TABLE 4.2d

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1986

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Cartwright	15,081	80.0	68.2	68.2	60.0	11,686	7,177	22,414	49.0	22.9
Mary's Harbour	31,125	50.0	44.8	58.8	53.8	13,640	7,336	26,427	43.5	20.0
Port Hope Simpson	26,197	67.4	56.8	77.4	76.2	9,515	5,683	23,896	51.2	35.7
Rigolet	17,627	54.5	61.1	58.3	36.4	9,937	8,201	20,451	60.0	36.8
Nfld. Average	47,366	70.2	48.4	24.6	27.1	17,582	9,875	28,981	26.8	21.5

Source: Statistics Canada, 1986 Census

TABLE 4.3

NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1978-89*

YEAR	NUMBER OF FISHERMEN			YEAR	NUMBER OF FISHERMEN		
	FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL		FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL
1978	n.a.	n.a.	697	1984	648	467	1,115
1979	n.a.	n.a.	1,012	1985	658	447	1,105
1980	n.a.	n.a.	1,127	1986	686	470	1,156
1981	589	532	1,121	1987	682	546	1,228
1982	659	483	1,142	1988	721	685	1,406
1983	n.a.	n.a.	n.a.	1989	763	633	1,396

* 1984-89 figures exclude communities south of Cape Charles.

Sources: Voutier, 1983
DFO, Newfoundland Region

n.a. - not available

TABLE 4.4

NUMBER OF REGISTERED VESSELS
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1978-89*

YEAR	NUMBER OF VESSELS				
	INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	577	18	--	--	595
1979	787	33	--	--	820
1980	822	38	--	--	860
1981	768	34	--	--	802
1982	812	35	--	--	847
1983	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
1984	787	34	--	--	821
1985	776	35	--	--	811
1986	807	33	--	--	840
1987	876	31	--	--	907
1988	931	31	--	--	962
1989	941	33	--	--	974

* 1984-89 figures exclude communities south of Cape Charles.

Sources: Voutier, 1983
DFO, Newfoundland

n.a. - not available

TABLE 4.5

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	5,042,971	1,735,669	--	--	6,778,640
	PEL. & EST.	626,743	776	--	--	627,519
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	5,669,714	1,736,445	--	--	7,406,159
1979	GROUNDFISH	5,642,524	4,657,036	270,373	--	10,569.933
	PEL. & EST.	415,468	17,895	--	--	433,363
	MOLL. & CRUST.	--	6,144	--	--	6,144
	TOTAL	6,057,992	4,681,075	270,373	--	11,009,440
1980	GROUNDFISH	10,158,555	7,218,882	84,754	--	17,462,191
	PEL. & EST.	709,900	--	--	--	709,900
	MOLL. & CRUST.	1,479	--	--	--	1,479
	TOTAL	10,869,952	7,218,882	84,754	--	18,173,588
1981	GROUNDFISH	6,841,259	7,989,207	138,971	--	14,969,437
	PEL. & EST.	676,849	--	--	--	676,849
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	7,518,108	7,989,207	138,971	--	15,646,286
1982	GROUNDFISH	7,884,378	4,202,624	587,966	--	12,674,968
	PEL. & EST.	480,003	530	--	--	480,533
	MOLL. & CRUST.	794	--	--	--	794
	TOTAL	8,365,175	4,203,154	587,966	--	13,156,295
1983	GROUNDFISH	6,942,712	1,945,863	43,407	--	8,931,982
	PEL. & EST.	318,668	--	--	--	318,668
	MOLL. & CRUST.	7	--	--	--	7
	TOTAL	7,261,387	1,945,863	43,407	--	9,250,657
1984[1]	GROUNDFISH	8,177,949	1,974,548	--	--	10,152,497
	PEL. & EST.	197,647	--	--	--	197,647
	MOLL. & CRUST.	1,882	--	--	--	1,882
	TOTAL	8,377,478	1,974,548	--	--	10,352,026

[1] 1984 landings exclude communities south of Cape Charles.

...over

TABLE 4.5 (Cont'd)

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1978–88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	7,743,871	1,567,410	50,610	--	9,361,891
	PEL. & EST.	191,084	--	--	--	191,084
	MOLL. & CRUST.	27,440	398,544	--	--	425,984
	TOTAL	7,962,395	1,965,954	50,610	--	9,978,959
1986	GROUNDFISH	8,133,202	2,679,472	--	--	10,812,674
	PEL. & EST.	369,055	1,706	--	--	370,761
	MOLL. & CRUST.	11,895	472,430	--	--	349,358
	TOTAL	8,514,152	3,153,608	--	--	11,532,793
1987	GROUNDFISH	8,921,176	4,092,411	--	--	13,013,587
	PEL. & EST.	426,733	2	--	--	426,735
	MOLL. & CRUST.	13,991	258,132	--	--	272,123
	TOTAL	9,361,900	4,350,545	--	--	13,712,445
1988	GROUNDFISH	11,251,763	3,172,398	--	54,448	14,478,609
	PEL. & EST.	327,566	6,508	--	--	334,074
	MOLL. & CRUST.	17,455	417,354	--	--	434,809
	TOTAL	11,596,784	3,596,260	--	54,448	15,247,492

Sources: Voutier, 1983
DFO, Catch and Effort Database
DFO, Newfoundland Region

TABLE 4.6

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	1,410,526	528,791	--	--	1,939,317
	PEL. & EST.	1,007,411	145	--	--	1,007,556
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	2,417,937	528,936	--	--	2,946,873
1979	GROUNDFISH	1,801,081	1,405,833	62,908	--	3,269,822
	PEL. & EST.	787,936	3,908	--	--	791,844
	MOLL. & CRUST.	--	4,117	--	--	4,117
	TOTAL	2,589,017	1,413,858	62,908	--	4,065,783
1980	GROUNDFISH	3,461,013	2,468,609	25,496	--	5,955,118
	PEL. & EST.	2,294,543	--	--	--	2,294,543
	MOLL. & CRUST.	165	--	--	--	165
	TOTAL	5,755,721	2,468,609	25,496	--	8,249,826
1981	GROUNDFISH	2,146,215	2,941,779	43,410	--	5,131,404
	PEL. & EST.	2,038,974	--	--	--	2,038,974
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	4,185,189	2,941,779	43,410	--	7,170,378
1982	GROUNDFISH	2,511,078	1,558,462	200,643	--	4,270,183
	PEL. & EST.	1,394,270	140	--	--	1,394,410
	MOLL. & CRUST.	3,526	--	--	--	3,526
	TOTAL	3,908,874	1,558,602	200,643	--	5,668,119
1983	GROUNDFISH	2,228,699	746,186	18,727	--	2,993,612
	PEL. & EST.	679,562	--	--	--	679,562
	MOLL. & CRUST.	4	--	--	--	4
	TOTAL	2,908,265	746,186	18,727	--	3,673,178
1984[1]	GROUNDFISH	2,648,751	768,520	--	--	3,417,271
	PEL. & EST.	594,601	--	--	--	594,601
	MOLL. & CRUST.	1,867	--	--	--	1,867
	TOTAL	3,245,219	768,520	--	--	4,013,739

[1] 1984 landings exclude communities south of Cape Charles.

...over

TABLE 4.6 (Cont'd)

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
SOUTHEASTERN LABRADOR, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	2,509,325	587,987	21,979	--	3,119,291
	PEL. & EST.	627,005	--	--	--	627,005
	MOLL. & CRUST.	19,660	337,341	--	--	357,001
	TOTAL	3,155,990	925,328	21,979	--	4,103,297
1986	GROUNDFISH	3,615,455	1,612,399	--	--	5,227,854
	PEL. & EST.	1,150,876	5,753	--	--	1,156,629
	MOLL. & CRUST.	11,617	564,690	--	--	576,307
	TOTAL	4,777,948	2,182,842	--	--	6,960,790
1987	GROUNDFISH	7,970,112	4,242,066	--	--	12,212,178
	PEL. & EST.	1,473,765	3	--	--	1,473,768
	MOLL. & CRUST.	14,987	538,255	--	--	553,242
	TOTAL	9,458,864	4,780,324	--	--	14,239,188
1988	GROUNDFISH	5,127,726	1,390,295	--	57,924	6,575,945
	PEL. & EST.	1,097,053	5,069	--	--	1,102,122
	MOLL. & CRUST.	17,017	969,250	--	--	986,267
	TOTAL	6,241,798	2,364,614	--	57,924	8,664,334

Sources: Voutier, 1983
DFO, Catch and Effort Database
DFO, Newfoundland Region

TABLE 4.7

PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1975-89
(KG)

YEAR	FROZEN	SALTED	PICKLED	TOTAL
1975	--	295,673	--	295,673
1980	960,827	1,967,088	8,464	2,936,379
1982	659,091	1,052,268	15,000	1,726,359
1985	174,660	568,323	2,432	745,415
1989	486,092	2,671,922	2,135	3,160,149

Source: DFO Newfoundland, Statistics
DFO, Gulf Region

TABLE 4.8

INVENTORY OF MAJOR FISHING SITES AND
LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES
IN SOUTHEASTERN LABRADOR, 1983 AND 1990.

Major Fishing Communities	• - Serviced by Inshore Fish Handling Program (Jib Hoist/Net Bag Offloading Systems)	
	1983	1990
Mary's Harbour	•	•
William's Harbour	•	•
Black Tickle	•	•
Batteau		• *
Battle Harbour		
Smokey		•
Square Island		•
Triangle Harbour		• *
Vennison Tickle		
St. Lewis	•	•
Cartwright	•	•
Rigolet	•	•
Cape St. Charles	•	•
Seal Islands	•	•
Pinsent's Arm	•	•

* Not serviced by IFHP, but have offloading systems.

TABLE 4.9

INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980s
OR PLANNED FOR THE 1990s IN SOUTHEASTERN LABRADOR

Facility	Location	Cost ($)	Date of Completion*
Service Centre & Plant Expansion/Improvement	Domino	220,000	1983
Fish Holding Unit	Sandy Hook	150,000	1984
Bait Depot	St. Lewis	600,000	1985
Landing Facility	Cape Charles	44,000	1982
Fishing Gear Shed & Wharf	Square Islands	60,000	1982
Longliner Service Centre	Punchbowl	1,000,000	1986
Longliner Service Centre	Smokey	500,000	1987
Cooling Unit	Rigolet	30,500	1982
Community Stage & Wharf	George's Cove	100,000	1985
Ice-Storage Facility	Pinsent's Arm	488,280	1984
Fish & Salt Storage Unit	Triangle	Not Avail.	1987
Wharf Construction	Battle Harbour	Not Avail.	1990 planned
Community Stage & Wharf	Spotted Islands	61,000	1985
Salt Distribution Centres	St. Lewis, Punchbowl	750,000	1985
Ice Storage	Fish Cove	45,500	1985
Wharf Expansion	St. Lewis	Not Avail.	1986
Wharf Repairs	Williams Harbour	Not Avail.	1992/93 planned
Wharf Construction	Square Islands	Not Avail.	1992/93 planned
Wharf	George's Cove	Not Avail.	1983/84 planned
Wharf	Snug Harbour	Not Avail.	After 1983
Wharf	Smokey	Not Avail.	After 1983
Plant Wharf	Cartwright	Not Avail.	After 1983
Wharf	Black Tickle	Not Avail.	After 1983

* Unless otherwise indicated.

AREA 5

NORTHERN LABRADOR

THE COMMUNITIES

Northern Labrador consists of five permanent communities (listed in Table 5.1) located north of Cape Harrison (Figure 5.1). These communities rely upon the fishery for their economic existence, and during the fishing season their residents migrate to a number of coastal fishing camps (Voutier, 1983).

The area has not experienced any serious depopulation over the past two decades (Table 5.1). In fact, the population has increased over each five-year census interval since 1971, increasing by 12 per cent between 1981 and 1986. Since 1971, all five communities have seen marked population increases.

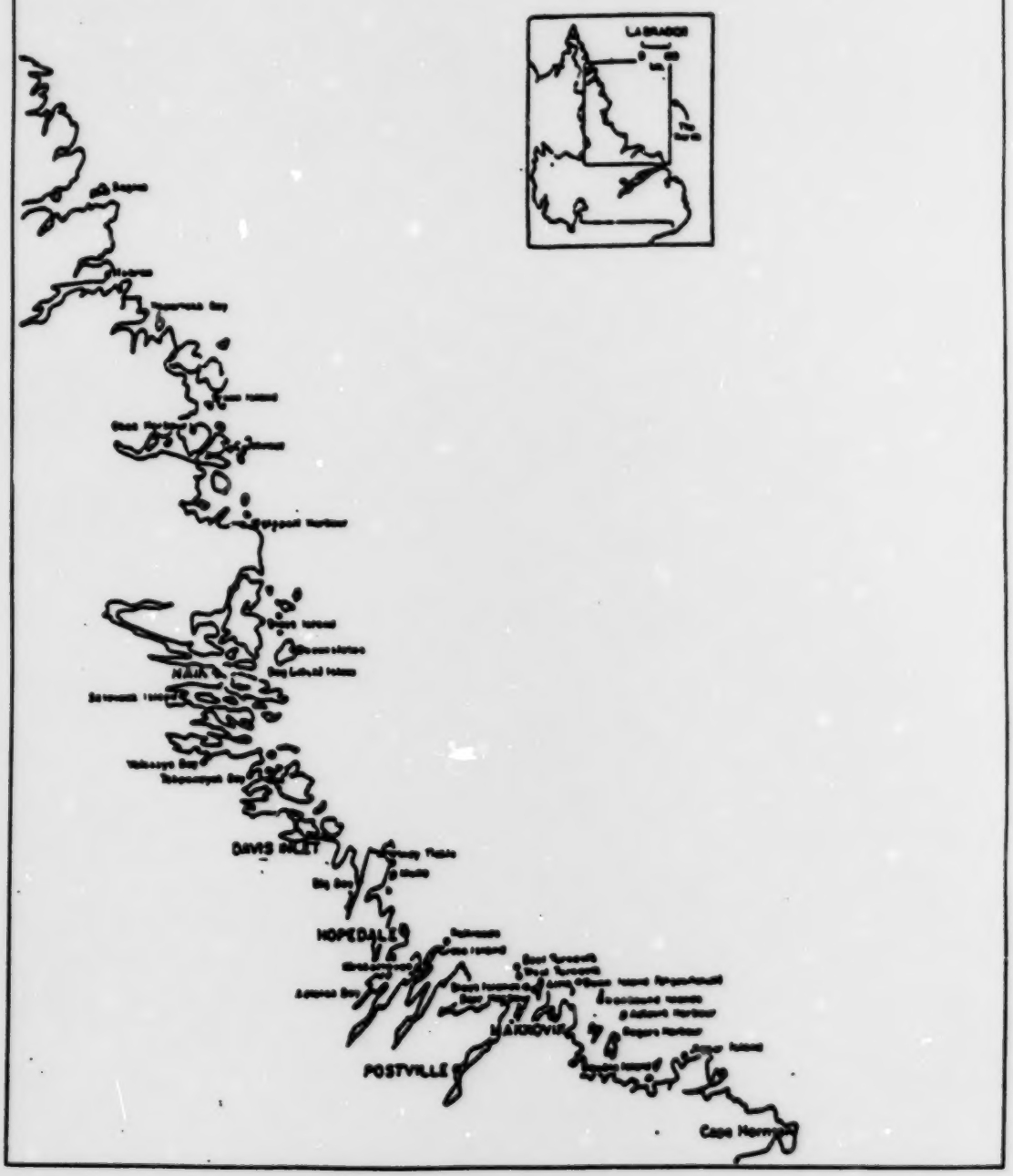
Being the most isolated and least developed area in Newfoundland, it is to be expected that Northern Labrador's socio-economic indicators would be the worst considered in this report. For the most part, this expectation is fulfilled (see Tables 5.2a-d).

In 1971, the average dwelling in Northern Labrador was worth about one half of the average Newfoundland dwelling. By 1986, this had not changed. Male participation in the labour force, fairly high in all communities in 1976, has consistently declined in Hopedale and Nain while remaining high in Makkovik (the 1971 figures for the area are not very useful as only employed persons are counted as members of the work force). Female participation rates have varied among the communities but have generally been above the provincial average since 1976 (although, as with males, participation rates in Nain and Hopedale declined in 1986). Unemployment rates declined form 1976 to 1981 but by 1986 were again at very high levels. This is particularly noteworthy considering the general decline in participation rates from 1981 to 1986.

Incomes in the area were extremely low in 1971, with the average annual male income in each of the three communities being less than half of the provincial average of $4,815. Female incomes averaged less than $600 while average

FIGURE 5.1

NORTHERN LABRADOR



household incomes averaged about half of the Newfoundland standard. By 1981, annual incomes had improved substantially, particularly among females, who averaged over $5,000 in each community. Male incomes had improved as the provincial average did, but still remained well below this average. Average household income in each community was about 80% of the provincial average of $20,971. Current-dollar average incomes increased between 1981 and 1986, but decreased slightly, relative to the provincial average.

Between 1981 and 1986, the incidence of low-income families in Makkovik declined to just below the provincial average of 21.5%, but increased to the extremely high levels of 47.1% and 40.6% in Hopedale and Nain, respectively.

In 1971, less than 15% of adults had a grade 9 education. Substantial improvements had occurred by 1976, and continued up to 1981. Improvements were slow between 1981 and 1986, with the situation in Hopedale worsening. By 1986, at least half of the area's adults lacked a grade 9 education.

THE HARVESTING SECTOR

Since 1982, groundfish, predominantly northern cod, have been the most important species in terms of landings and landed value (see Tables 5.5 and 5.6). The region is also heavily dependent upon char and salmon. Before 1982, these fish constituted a greater proportion of landed value than groundfish, accounting for 81% and 69% of total landed value in 1978 and 1979, respectively.

Since 1982, when total landings peaked at 4,464 MT, all three major species have declined. Salmon landings, 149 MT in 1980, fell to 64 MT by 1988. Char landings were 287 MT in 1981 and only 91 MT in 1988. Cod landings fell from 3,251 MT to 1,369 MT between 1982 and 1988, hitting a low in 1986 of 697 MT.

Landings by the inshore sector (vessels less than 35'LOA), which fishes for salmon, char, cod and scallops, have declined steadily since 1979, when it was the only sector active in the area. Since 1980, nearshore (35'-64' LOA) fishing has been active and has accounted for most of the cod landings. Large quantities of shrimp were landed in 1980 and 1981 by offshore vessels.

The area's harvesting capacity peaked in 1980 at 217 vessels and 335 fishermen (Tables 5.3 and 5.4). Throughout the decade, both categories declined; by 1988 there were only 152 vessels and 223 fishermen.

THE PROCESSING SECTOR

Prior to the high groundfish landings in the early 1980s, the area's fishery relied chiefly upon salmon and char. Plants in Makkovik and Nain were equipped to freeze these species. Between 1975 and 1985, as groundfish landings became more important, four plants became involved in the production of salted cod.

Total production more than tripled between 1975 and 1980, from 111 MT to 366 MT, increasing further to 445 MT in 1982, before declining to 368 MT in 1985, and 364 MT in 1989 (see Table 5.7).

FISHERIES INFRASTRUCTURE

K.C. Voutier has noted that, "prior to 1981, fisheries infrastructure existed in only the major communities and such facilities as did exist were extremely decrepit and of little practical use. At the summer stations, conditions were worse because the residents of Northern Labrador did not develop private facilities at these locations. Houses and rudimentary infrastructure (e.g. wharves, fish stores, etc.) were non-existent at the summer stations, and fishing conditions were deplorable" (Voutier, 1983).

A number of actions have been taken during the past decade to improve fish landing, handling and processing facilities. The Canada Fisheries Development Program (CFDP) for Coastal Labrador was established in 1981 to upgrade infrastructural facilities and enlarge plant size where needed. The program was ended in 1987 and succeeded by the Canada-Newfoundland Inshore Fisheries Development Agreement, which is now building processing plants at Nain and Makkovik that will be equipped to freeze groundfish, salmon, and char. Table 5.9 shows projects completed during the 1980s to upgrade the regions fisheries infrastructure.

CONCLUSION

Improvements were made in the area's fishery during the 1970s and 80s, since landings and processed output were generally higher. Extremely high groundfish landings were registered from 1982 to 1984, and were reflected in the activity of the processing sector, indicating that the aforementioned infrastructural programs had some positive effects.

Despite these improvements in the fishery, the above discussion of census data for the area's communities indicates that social improvement, if there has been any, has occurred slowly.

AREA 5

TABLES

TABLE 5.1

POPULATION BY COMMUNITY IN
NORTHERN LABRADOR

COMMUNITY NUMBER	COMMUNITY NAME	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
84	Makkovik	292	307	347	340
85	Postville	121	164	223	220
86	Hopedale	375	447	425	475
87	Davis Inlet	193	274	240	385
88	Nain	708	812	938	1,015
TOTAL		1,689	2,004	2,173	2,435

TABLE 5.2a

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES NORTHERN LABRADOR, 1971

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Hopedale	5,000	25.0	11.8	n.a.	n.a.	2,228	367	3,612	85.7	n.a.
Makkovik	5,714	29.4	15.4	n.a.	n.a.	1,916	561	3,895	85.2	n.a.
Nain	5,263	11.9	8.3	n.a.	n.a.	1,679	583	3,551	90.4	n.a.
Nfld. Average	11,308	65.6	26.2	9.8	7.5	4,815	1,983	7,220	44.9	n.a.

Source: Statistics Canada, 1971 Census

n.a. - not available

TABLE 5.2b

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES NORTHERN LABRADOR, 1976

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Hopedale	n.a.	77.8	45.8	38.1	54.5	n.a.	n.a.	n.a.	74.0	n.a.
Makkovik	n.a.	75.0	57.9	46.7	36.4	n.a.	n.a.	n.a.	66.7	n.a.
Nain	n.a.	75.5	44.2	32.4	52.6	n.a.	n.a.	n.a.	75.0	n.a.
Nfld. Average	n.a.	86.6	38.4	15.4	14.5	n.a.	n.a.	n.a.	39.8	n.a.

Source: Statistics Canada, 1976 Census

n.a. - not available

TABLE 5.2c

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES NORTHERN LABRADOR, 1981

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Hopedale	10,390	66.2	54.6	19.1	n.a.	6,682	5,459	16,545	57.1	37.2
Makkovik	25,148	86.6	55.5	3.0	19.3	9,548	5,966	20,915	53.2	22.7
Nain	14,890	73.5	62.5	25.3	15.4	7,908	5,148	17,545	55.3	34.5
Nfld. Average	40,305	71.8	42.4	16.8	18.8	13,166	6,686	20,971	30.4	19.0

Sources: Voutier, 1983
Statistics Canada, 1981 Census

n.a. - not available

TABLE 5.2d

SOCIO-ECONOMIC DATA OF SELECTED COMMUNITIES
NORTHERN LABRADOR, 1986

COMMUNITY NAME	VALUE OF AVERAGE OCCUPIED PRIVATE DWELLING ($)	LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE (%)		UNEMPLOYMENT RATE (%)		AVERAGE TOTAL INCOME ($)		AVERAGE HOUSEHOLD INCOME ($)	15+ YEARS WITH < GR. 9 EDUCATION (%)	INCIDENCE OF LOW INCOME FAMILIES (%)
		MALE	FEMALE	MALE	FEMALE	MALE	FEMALE			
Hopedale	21,435	41.2	40.0	50.0	25.0	8,965	7,233	21,752	58.7	47.1
Makkovik	29,030	80.0	68.0	60.0	47.1	11,547	8,607	27,284	46.9	21.4
Nain	25,703	55.1	48.3	28.9	20.7	11,214	9,354	26,863	52.7	40.6
Nfld. Average	47,336	70.2	48.4	24.6	27.1	17,582	9,876	28,981	26.6	21.5

Source: Statistics Canada, 1986 Census

TABLE 5.3

NUMBER OF REGISTERED FISHERMEN
NORTHERN LABRADOR, 1978-89

YEAR	NUMBER OF FISHERMEN			YEAR	NUMBER OF FISHERMEN		
	FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL		FULL-TIME	PART-TIME	TOTAL
1978	n.a.	n.a.	178	1984	165	109	274
1979	n.a.	n.a.	253	1985	201	48	249
1980	n.a.	n.a.	335	1986	204	64	268
1981	251	85	336	1987	184	54	238
1982	210	83	293	1988	166	57	223
1983	n.a.	n.a.		1989	166	61	227

Sources: Voutier, 1983
DFO, Newfoundland Region

n.a. - not available

TABLE 5.4

NUMBER OF REGISTERED VESSELS
NORTHERN LABRADOR, 1978-89

YEAR	NUMBER OF VESSELS				
	INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	126	3	--	--	129
1979	159	7	--	--	166
1980	204	13	--	--	217
1981	198	16	--	--	214
1982	193	19	--	--	212
1983	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
1984	177	18	--	--	195
1985	157	18	--	--	175
1986	166	16	--	--	182
1987	152	16	--	--	168
1988	137	15	--	--	152
1989	142	15	--	--	157

Sources: Voutier, 1983
DFO, Newfoundland Region

n.a. - not available

TABLE 5.5

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
NORTHERN LABRADOR, 1978–88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	396,321	--	--	--	396,321
	PEL. & EST.	420,493	--	--	--	420,493
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	816,814	--	--	--	816,814
1979	GROUNDFISH	648,686	--	--	--	648,686
	PEL. & EST.	300,289	--	--	--	300,289
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	948,975	--	--	--	948,975
1980	GROUNDFISH	491,636	111,553	2,395	--	605,584
	PEL. & EST.	362,542	--	--	--	362,542
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	1,742,597	1,742,597
	TOTAL	854,178	111,553	2,395	1,742,597	2,710,723
1981	GROUNDFISH	332,366	623,641	80,880	--	1,036,887
	PEL. & EST.	431,458	--	--	--	431,458
	MOLL. & CRUST.	5,381	29,331	--	229,149	263,861
	TOTAL	769,205	652,972	80,880	229,149	1,732,206
1982	GROUNDFISH	412,306	3,700,391	11,733	--	4,124,430
	PEL. & EST.	331,825	3,921	--	--	335,746
	MOLL. & CRUST.	--	3,610	--	--	3,610
	TOTAL	744,131	3,707,922	11,733	--	4,463,786
1983	GROUNDFISH	393,338	1,771,809	--	--	2,165,147
	PEL. & EST.	276,842	--	--	--	276,842
	MOLL. & CRUST.	6,229	66,662	--	--	72,891
	TOTAL	676,409	1,838,471	--	--	2,514,880
1984	GROUNDFISH	174,617	2,679,667	45,931	--	2,900,215
	PEL. & EST.	198,714	--	--	--	198,714
	MOLL. & CRUST.	26,245	32,448	--	--	58,693
	TOTAL	399,576	2,712,115	45,931	--	3,157,622

...over

TABLE 5.5 (Cont'd)

LANDINGS BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
NORTHERN LABRADOR, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDINGS (KG)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	317,279	1,091,189	13,412	--	1,421,880
	PEL. & EST.	236,654	--	--	--	236,654
	MOLL. & CRUST.	6,820	47,421	--	--	54,241
	TOTAL	560,753	1,138,610	13,412	--	1,712,775
1986	GROUNDFISH	264,434	485,188	--	--	749,622
	PEL. & EST.	210,084	--	--	--	210,084
	MOLL. & CRUST.	17,336	95,840	--	--	113,176
	TOTAL	491,854	581,028	--	--	1,072,882
1987	GROUNDFISH	287,196	766,694	--	--	1,053,890
	PEL. & EST.	183,729	--	--	--	183,729
	MOLL. & CRUST.	3,499	69,306	--	--	72,805
	TOTAL	474,424	836,000	--	--	1,310,424
1988	GROUNDFISH	224,768	1,368,830	--	--	1,593,598
	PEL. & EST.	159,644	--	--	--	159,644
	MOLL. & CRUST.	10,564	--	--	--	10,564
	TOTAL	394,976	1,368,830	--	--	1,763,806

Sources: Voutier, 1983
DFO, Catch and Effort Database
DFO, Newfoundland Region

TABLE 5.6

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
NORTHERN LABRADOR, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1978	GROUNDFISH	104,100	--	--	--	104,100
	PEL. & EST.	448,664	--	--	--	448,664
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	552,764	--	--	--	552,764
1979	GROUNDFISH	191,164	--	--	--	191,164
	PEL. & EST.	427,696	--	--	--	427,696
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	618,860	--	--	--	618,860
1980	GROUNDFISH	162,740	40,102	858	--	203,700
	PEL. & EST.	618,642	--	--	--	618,642
	MOLL. & CRUST.	--	--	--	805,251	805,251
	TOTAL	781,382	40,102	858	805,251	1,627,593
1981	GROUNDFISH	119,142	241,579	29,549	--	390,270
	PEL. & EST.	715,295	--	--	--	715,295
	MOLL. & CRUST.	3,825	20,785	--	252,590	277,200
	TOTAL	838,262	262,364	29,549	252,590	1,382,765
1982	GROUNDFISH	142,891	1,430,165	3,621	--	1,576,677
	PEL. & EST.	489,204	1,037	--	--	490,241
	MOLL. & CRUST.	--	2,877	--	--	2,877
	TOTAL	632,095	1,434,079	3,621	--	2,069,795
1983	GROUNDFISH	138,572	751,251	--	--	889,823
	PEL. & EST.	375,016	--	--	--	375,016
	MOLL. & CRUST.	4,965	49,449	--	--	54,414
	TOTAL	518,553	800,700	--	--	1,319,253
1984	GROUNDFISH	72,168	1,069,482	18,685	--	1,160,335
	PEL. & EST.	273,594	--	--	--	273,594
	MOLL. & CRUST.	21,364	23,650	--	--	45,014
	TOTAL	367,126	1,093,132	18,685	--	1,478,943

...over

TABLE 5.6 (Cont'd)

LANDED VALUE BY SPECIES GROUP AND FLEET SECTOR
NORTHERN LABRADOR, 1978-88

YEAR	SPECIES GROUP	LANDED VALUE ($)				
		INSHORE (≤ 34' LOA)	NEARSHORE (35'-64' LOA)	MIDSHORE (65'-99' LOA)	OFFSHORE (≥ 100' LOA)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	118,338	445,892	5,421	--	569,651
	PEL. & EST.	396,286	--	--	--	396,296
	MOLL. & CRUST.	4,172	26,306	--	--	30,478
	TOTAL	518,806	472,198	5,421	--	996,425
1986	GROUNDFISH	117,087	275,139	--	--	392,226
	PEL. & EST.	403,698	-	--	--	403,698
	MOLL. & CRUST.	15,209	62,868	--	--	78,077
	TOTAL	535,994	338,007	--	--	874,001
1987	GROUNDFISH	248,846	741,372	--	--	990,218
	PEL. & EST.	371,405	--	--	--	371,405
	MOLL. & CRUST.	1,543	30,905	--	--	32,448
	TOTAL	621,794	772,277	--	--	1,394,071
1988	GROUNDFISH	102,936	627,481	--	--	730,417
	PEL. & EST.	333,046	--	--	--	333,046
	MOLL. & CRUST.	561	--	--	--	561
	TOTAL	436,543	627,481	--	--	1,064,024

Sources: Voutier, 1983
DFO, Catch and Effort Database
DFO, Newfoundland Region

TABLE 5.7

PLANT PRODUCTION, SELECTED YEARS, 1970-89
(KG)

YEAR	FROZEN	SALTED	PICKLED	TOTAL
1970	--	33,886	--	33,886
1975	104,153	6,401	--	110,554
1980	218,440	125,099	22,680	366,219
1982	250,001	176,363	19,090	445,454
1985	142,714	223,962	1,567	368,243
1989	202,189	158,530	3,377	364,096

Source: DFO, Newfoundland Statistics
Voutier, 1983

TABLE 5.8

INVENTORY OF MAJOR FISHING COMMUNITIES AND
LOCATION OF INSHORE FISH HANDLING PROGRAM FACILITIES
IN NORTHERN LABRADOR, 1983 AND 1990.

Major Fishing Communities	Serviced by Inshore Fish Handling Program (Jib Hoist/Net Bag Offloading Systems)	
	1983	1990
Makkovik	•	•
Hopedale	•	•
Nain	•	•

TABLE 5.9

INFRASTRUCTURE PROJECTS COMPLETED DURING THE 1980s
NORTHERN LABRADOR

Facility	Location	Cost ($)	Date of Completion
Community Stage & Wharf	Multa	100,000	1984
Community Stage & Wharf	Bar Harbour	60,000	1984
Community Stage & Wharf	West Turnavik	90,000	1985
Ice Shed	Long Tickle	60,000	1985
Salt-Fish Shed	Makkovik	400,000	1984
Landing Facilities	Iron Bound Is.	Not Available	1982
Wharf	Makkovik	Not Available	After 1983

BIBLIOGRAPHY

Canada. 1983. Navigating Troubled Waters: Report of the Task Force on Atlantic Fisheries. Ottawa; Supply and Services Canada.

Canada. 1983. North of 50° Fishing Communities in Newfoundland and Labrador - Briefing Book. Economic Policy Branch, Department of Fisheries and Oceans.

Canada. 1985. Federal Options for Northern Fisheries Development. Department of Fisheries and Oceans, Newfoundland Region.

Canada. 1989. Report to Treasury Board: The Canadian Saltfish Corporation (CSC) - Its Past Performance and Future Role. Ottawa; Department of Fisheries and Oceans.

Canadian Saltfish Corporation. 1990. Corporate Plan for the 1990-1995 Planning Period.

Simms, David. 1987. "From the Ground Up": A Discussion Paper towards Evolving a Northern Peninsula Fisheries Development Strategy. Prepared for the Northern Zone Development Associations.

Sinclair, Peter R. 1986. "The Survival of Small Capital - State Policy and the Dragger Fleet in North-West Newfoundland", Marine Policy, 10:2, 111-118.

Sinclair, Peter R. 1989. The Great Northern Peninsula Development Corporation: An Organizational Framework for Revitalization?. Ottawa; Economic Council of Canada, Local Development Paper No. 6.

Voutier, Keltie C. 1983. Regional Profiles of the Area North of 50° Latitude in Newfoundland and Labrador. Economics Branch, Department of Fisheries and Oceans, Newfoundland Region.

Excellence scientifique • Protection et conservation des ressources • Bénéfices aux Canadiens
Scientific Excellence • Resource Protection & Conservation • Benefits for Canadians

VILLAGES DES PÊCHEURS DU LABRADOR DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD (GREAT NORTHERN PENINSULA) DE TERRE-NEUVE, AU NORD DU 50^{e} PARALLÈLE

Analyse Économique et Commerciale
Rapport No. 82

Pêches et Océans Fisheries and Oceans

Canada

VILLAGES DES PÊCHEURS DU LABRADOR DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD (GREAT NORTHERN PENINSULA) DE TERRE-NEUVE, AU NORD DU 50e PARALLÈLE

Doug Hodgson
Division de L'Analyse Économique et des Statistiques
Direction Générale de L'Analyse Économique et Commerciale
Ministère des Pêches et des Océans
Ottawa, Ontario
K1A 0E6

Octobre, 1990

Analyse Économique et Commerciale
Rapport No. 82

Publié par:

Direction générale des communications
Ministère des Pêches et des Océans
Ottawa (Ontario)
K1A 0E6

MPO/4592

©Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1991

Numéro de catalogue Fs 66-5/82
ISSN 0843-5626

On devra citer cette publication comme suite :

Hodgson, D.1990. Villages des pêcheurs du Labrador de la grande péninsule nord (Great Northern Peninsula) de Terre-Neuve, au nord du 50° parallèle. Rapp. anal. écon. commer. n°82 : vii+ 108 p

Texte imprimé sur le papier recyclé/Text printed on recycled paper

RÉSUMÉ

Le présent rapport est une mise à jour d'un rapport précédent du ministère des Pêches et Océans préparé en 1983 par Keltie C. Voutier. Il donne une description des tendances traditionnelles en ce qui concerne quatre aspects socio-économiques touchant des collectivités du secteur de la pêche au Labrador et dans la grande péninsule nord de Terre-Neuve, au nord du cinquantième degré de latitude. Ces quatre aspects comprennent entre autres des indicateurs socio-économiques et des données sur les prises de poisson, sur la transformation du poisson et sur l'infrastructure des pêches.

RÉSUMÉ

Le présent document est une mise à jour d'un rapport du ministère des Pêches et des Océans présenté en 1983. On y examine aussi les tendances manifestées par les secteurs socio-économiques et les pêches au cours des deux dernières décennies afin de déterminer s'il existe des corrélations entre les deux.

La survie de la plupart des régions de Terre-Neuve et du Labrador situées au nord du 50° de latitude est presque exclusivement liée aux pêches. Les cinq régions géographiques couvertes par le présent rapport sont : la côte est et la côte ouest de la grande péninsule nord, le détroit du Labrador et le sud-est et le Nordlabrador.

Côte est de la grande péninsule nord

La côte est de la grande péninsule nord de Terre-Neuve a connu une augmentation des débarquements au cours des années 1980. Cette croissance peut être attribuée à une amélioration des stocks et de l'infrastructure du secteur de la capture, ainsi qu'à l'accroissement des efforts de pêche de la région. Le secteur de la transformation a profité de la croissance des captures, et la production totale a grimpé de 177 % entre 1975 et 1989. Même si les taux de participation ont augmenté dans la région, les taux de chômage sont demeurés élevés dans la plupart des villages et les revenus moyens sont restés faibles. C'est St. Anthony, grâce à son usine FPI et à ses conditions socio-économiques supérieures à la moyenne, qui a profité le plus de la croissance des pêches.

Côte ouest de la grande péninsule nord

La côte ouest de la grande péninsule nord a souffert des diminutions des stocks du golfe. Le secteur de la transformation reflète ces baisses, la production chutant de 25 % entre 1982 et 1989. La stabilisation, voire le déclin, des indicateurs socio-économiques de cette région, parallèlement à la

diminution des stocks de poissons, montre bien la dépendance de celle-ci vis-à-vis de la pêche.

Détroit du Labrador

L'infrastructure de la pêche dans la région du détroit du Labrador a connu des améliorations au cours de la première moitié des années 1980. Ces améliorations n'ont cependant pas permis de compenser les problèmes causés par la fluctuation des pêches et les diminutions marquées du volume des produits de transformation.

Sud-est du Labrador

Les secteurs de la capture de la transformation du poisson du sud-est du Labrador ont connu des fluctuations marquées tout au long des années 1980. Ces variations sont révélatrices de la dépendance de cette région envers la migration de la morue vers les côtes pendant la courte saison de pêche. Le nombre de collectivités possédant des établissements de transformation s'est accru de façon appréciable au cours des années 1980.

Nord du labrador

L'augmentation du volume des débarquements et des produits de transformation notée au cours des années 1970 et 1980 reflète des améliorations apportées à l'industrie de la pêche dans la région durant cette période. Des débarquements de poissons de fond extrêmement élevés entre 1982 et 1984 ont grandement stimulé le secteur de la transformation dans cette région. Cependant, malgré ces améliorations dans le domaine des pêches, d'après les données de recensement pour les villages de la région, le niveau social n'a suivi que lentement.

TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
INTRODUCTION	1
RÉGION 1 : CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD	2
Les villages	3
Le secteur de la capture	5
Le secteur de la transformation	7
L'infrastructure de pêche	7
Conclusion	8
Tableaux	10
RÉGION 2 : CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD	25
Les villages	26
Le secteur de la capture	28
Le secteur de la transformation	29
L'infrastructure de pêche	30
Conclusion	30
Tableaux	31
RÉGION 3 : DÉTROIT DU LABRADOR	46
Les villages	47
Le secteur de la capture	49
Le secteur de la transformation	50
L'infrastructure de pêche	51
Conclusion	51
Tableaux	52
RÉGION 4 : SUD-EST DU LABRADOR	66
Les villages	67
Le secteur de la capture	69
Le secteur de la transformation	69
L'infrastructure de pêche	70
Conclusion	71
Tableaux	72
RÉGION 5 : NORDLABRADOR	88
Les villages	89
Le secteur de la capture	90
Le secteur de la transformation	91
L'infrastructure de pêche	92
Conclusion	92
Tableaux	94
BIBLIOGRAPHIE	108

LISTE DES FIGURES

		PAGE
FIGURE 1.1	CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, AU NORD DU 50e PARALLÈLE (CARTE)	4
FIGURE 1.2	CARTE DE SITUATION DE LA ZONE STATISTIQUE "A"	18
FIGURE 2.1	CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, AU NORD DU 50e PARALLÈLE (CARTE)	27
FIGURE 3.1	RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR (CARTE)	48
FIGURE 4.1	SUD-EST DU LABRADOR (CARTE)	68
FIGURE 5.1	NORDLABRADOR (CARTE)	88

LISTE DE TABLEAUX

CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD

		PAGE
TABLEAU 1.1	POPULATION, PAR VILLAGE	11
TABLEAU 1.2a	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1971	12
TABLEAU 1.2b	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1976	13
TABLEAU 1.2c	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1981	14
TABLEAU 1.2d	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1986	15
TABLEAU 1.3	NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS, 1978-1989	16
TABLEAU 1.4	NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS, 1978-1989	17
TABLEAU 1.5	DÉBARQUEMENTS PAR GROUPE D'ESPÈCES DANS LA ZONE STATISTIQUE "A", 1971-1976	18
TABLEAU 1.6	DÉBARQUEMENTS PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1978-1988	19
TABLEAU 1.7	VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1978-1988	21
TABLEAU 1.8	PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1970-1989	23
TABLEAU 1.9	INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHE ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, 1983 ET 1990	24
TABLEAU 1.10	PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980	24

LISTE DE TABLEAUX

CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD

		PAGE
TABLEAU 2.1	POPULATION, PAR VILLAGE	32
TABLEAU 2.2a	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1971	33
TABLEAU 2.2b	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1976	34
TABLEAU 2.2c	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1981	35
TABLEAU 2.2d	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1986	36
TABLEAU 2.3	NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS, 1978-1989	37
TABLEAU 2.4	NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS, 1978-1989	38
TABLEAU 2.5	DÉBARQUEMENTS PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1978-1988	39
TABLEAU 2.6	VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1978-1988	41
TABLEAU 2.7	PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1982-1989	43
TABLEAU 2.8	INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHES ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, 1983 ET 1990	44
TABLEAU 2.9	PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980	45

DÉTROIT DU LABRADOR

TABLEAU 3.1	POPULATION, PAR VILLAGE	53
TABLEAU 3.2a	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1971	54
TABLEAU 3.2b	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1976	55
TABLEAU 3.2c	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1981	56
TABLEAU 3.2d	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1986	57
TABLEAU 3.3	NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS, 1978-1989	58
TABLEAU 3.4	NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS, 1978-1989	59

LISTE DE TABLEAUX

CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD

		PAGE
TABLEAU 3.5	DÉBARQUEMENTS PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1978-1988	60
TABLEAU 3.6	VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1979-1988	62
TABLEAU 3.7	PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1975-1989	64
TABLEAU 3.8	INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHES ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, 1983 ET 1990	65
TABLEAU 3.9	PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980	65

SUD-EST DU LABRADOR

TABLEAU 4.1	POPULATION, PAR VILLAGE	73
TABLEAU 4.2a	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1971	74
TABLEAU 4.2b	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1976	75
TABLEAU 4.2c	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1981	76
TABLEAU 4.2d	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1986	77
TABLEAU 4.3	NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS, 1978-1989	78
TABLEAU 4.4	NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS, 1978-1989	79
TABLEAU 4.5	DÉBARQUEMENTS PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1978-1988	80
TABLEAU 4.6	VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1979-1988	82
TABLEAU 4.7	PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1975-1989	84

LISTE DE TABLEAUX

SUD-EST DU LABRADOR

		PAGE
TABLEAU 4.8	INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHES ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, 1983 ET 1990	85
TABLEAU 4.9	PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980	86

NORD-LABRADOR

TABLEAU 5.1	POPULATION, PAR VILLAGE	95
TABLEAU 5.2a	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1971	96
TABLEAU 5.2b	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1976	97
TABLEAU 5.2c	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1981	98
TABLEAU 5.2d	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, 1986	99
TABLEAU 5.3	NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS, 1978-1989	100
TABLEAU 5.4	NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS, 1978-1989	101
TABLEAU 5.5	DÉBARQUEMENTS PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1978-1988	102
TABLEAU 5.6	VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, 1979-1988	104
TABLEAU 5.7	PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1970-1989	106
TABLEAU 5.8	INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHES ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, 1983 ET 1990	107
TABLEAU 5.9	PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980	107

INTRODUCTION

Le présent rapport fait suite au rapport de 1983 de K.C. Voutier[1] et se veut une mise à jour de la question. L'auteur a en outre rassemblé des données historiques et les a classées en diverses catégories de façon à permettre au lecteur d'observer les tendances de ces catégories et, éventuellement, leurs rapports. Nous avons considéré, pour chacune des cinq régions géographiques, quatre domaines : les indicateurs socio-économiques, la capture de poisson, la transformation du poisson et l'infrastructure pour la pêche. La survie de la plupart des villages de la région est liée grandement, voire exclusivement, à la pêche. C'est pour cette raison que le présent rapport examine les tendances socio-économiques des deux dernières décennies, ainsi que les tendances dans le domaine des pêches, afin de déterminer s'il existe des corrélations entre les deux. L'auteur tente également de découvrir l'existence possible de rapports entre les tendances des stocks et celles du secteur de la capture, entre les tendances de ce dernier et celles du secteur de la transformation et entre le développement de l'infrastructure et les indicateurs dans ces deux secteurs de la pêche.

---

1 Regional Profiles of the Area North of 50° Latitude in Newfoundland and Labrador, Direction générale de l'analyse économique et commerciale, Ministère des Pêches et des Océans, région de Terre-Neuve.

RÉGION 1

CÔTE EST DE

LA GRANDE PÉNINSULE NORD

LES VILLAGES

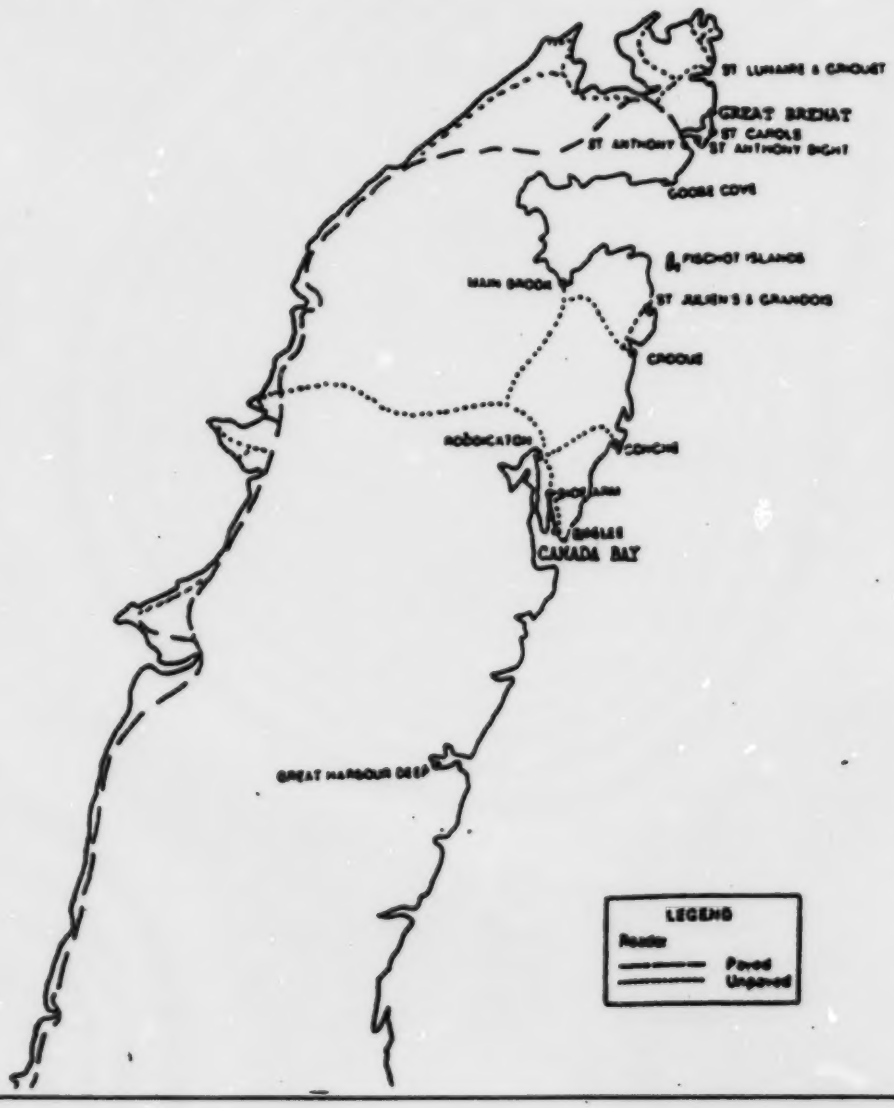
Les noms des 15 villages de la côte localisés sur la grande péninsule nord, au nord du 50e parallèle, apparaissent au tableau 1.1 et leur emplacement à la figure 1.1. À l'exception de St. Anthony, ces villages sont petits, ont des économies presque exclusivement fondées sur la pêche et les niveaux de vie y sont inférieurs à la moyenne terre-neuvienne. St. Anthony est le centre de service de la région et le site de la seule usine alimentée par la pêche hauturière de la région. La population de la région a augmenté au cours de chacun des intervalles quinquennaux de recensement entre 1971 et 1986, mais le taux d'augmentation baissait constamment (tableau 1.1). (Note : les tableaux d'une région géographique donnée font l'objet d'une annexe qui suit le texte concernant cette région.)

Les indicateurs socio-économiques de la région ont généralement été inférieurs aux moyennes provinciales (voir tableaux 1.2a-d). La valeur moyenne des logements a été de beaucoup inférieure à la moyenne depuis 1971 pour tous les villages, à l'exception de St. Anthony qui se situait au-dessus de la moyenne en 1986. Les taux de participation à la main-d'oeuvre étaient faibles en 1971 et 1976 (sauf pour St. Anthony), mais avaient augmenté de façon importante pour tous les villages en 1981. Ils ont augmenté légèrement entre 1981 et 1986 presque partout. Au cours de cette période, cependant, les taux de chômage ont augmenté régulièrement; ainsi, en 1986, même s'ils étaient légèrement inférieurs à la moyenne pour certains villages, dans la plupart des cas, les taux de chômage étaient de beaucoup supérieurs à la moyenne provinciale, pour les hommes comme pour les femmes. En effet, dans deux tiers des villages, le taux de chômage des hommes était supérieur à 40 % et dans près de la moitié, celui des femmes était supérieur à 50 %.

Le revenu personnel des hommes est demeuré bien en-deçà des moyennes provinciales dans presque tous les village, St. Anthony faisant encore exception. Les revenus des femmes ont augmenté considérablement au cours des années 1970, mais en 1981 et 1986, la plupart étaient inférieurs à la moyenne

FIGURE 1.1

CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD
AU NORD DU 50e PARALLÈLE



provinciale et encore considérablement plus bas que les revenus des hommes. Cet état de fait, comme nous le montrons ci-dessous, est caractéristique d'à peu près tous les villages du nord de Terre-Neuve. Le revenu des femmes, pratiquement inexistant en 1971, avait augmenté de beaucoup en 1981, pour ensuite stagner. Les revenus par ménage, généralement de beaucoup inférieurs à la moyenne en 1971, se situaient au-dessus ou au-dessous de la moyenne provinciale en 1981 et 1986, et croissaient généralement selon les augmentations de la moyenne provinciale (qui a augmenté à un rythme légèrement plus élevé que ne l'a fait l'indice des prix à la consommation du Canada). Le recensement de 1976 ne comprenant pas de données sur les revenus, cela explique les trous dans le tableau de cette année-là. Durant chacun des intervalles de recensement, les niveaux d'éducation ont augmenté dans la plupart des villages, mais partout, à l'exception de St. Anthony, ils étaient encore considérablement inférieurs à la moyenne provinciale. Le pourcentage de familles à faible revenu (non calculé en 1971 et 1976) a fluctué autour de la moyenne provinciale en 1981, mais en 1986, pour tous les villages, ce pourcentage était de beaucoup inférieur à la moyenne provinciale de 21,5 %

Il est caractéristique de presque tous les villages situés au nord du 50^{e} parallèle que, bien que les revenus personnels soient faibles par rapport à la moyenne provinciale, les revenus par ménage moyens soient élevés. Cela pourrait montrer que les familles sont particulièrement grosses dans cette région.

LE SECTEUR DE LA CAPTURE

Le secteur de la capture de cette région s'est modifié considérablement au cours de la dernière décennie. (Les débarquements et la valeur au débarquement par groupe d'espèces et secteur de flottille sont donnés aux tableaux 1.6 et 1.7.) La morue du stock 2J3KL a été la principale espèce, comptant pour plus de la moitié des débarquements totaux; parmi les autres espèces de poissons de fond, le flétan du Groendland a été la plus importante, suite aux débarquements considérables des bateaux hauturiers au milieu des années 1980. La plus grande partie de la morue est débarquée par des navires de moins de 35 pieds de longueur, bien que des débarquements importants aient

également été enregistrés pour des bateaux de pêche côtière (35' à 64') et des navires de pêche hauturière (100' ou plus). Les allocations de morue de 2J3KL ont connu certaines variations au cours des années 1980. Les allocations du secteur côtier (tous les navires de moins de 100 pieds) ont augmenté brusquement de 1977 à 1981, puis sont restés à peu près stables pendant le reste de la décennie. Les débarquements annuels de morue par des navires de moins de 100 pieds étaient aussi presque constants (entre 8 000 et 10 000 tm durant toute la décennie). La stabilité des débarquements totaux de morue dans cette région masque les variations des débarquements selon les types d'engins.

Le lecteur pourra remarquer que, même si certains débarquements sont attribués à des bateaux de pêche hauturière, la liste des navires immatriculés ne contient pas cette classe de bateau. Cette anomalie est due à ce que des navires immatriculés dans leur port d'attache peuvent débarquer leurs prises ailleurs, ce qui est le cas des bateaux hauturiers.

L'augmentation des débarquements de mollusques et de crustacés dans les années 1980 constitue le plus important changement des caractéristiques du secteur de la capture dans la région. Ces variations sont essentiellement dues aux captures de crevettes par les navires hauturiers, mais il y a aussi eu quelques importants débarquements de crabes dans le secteur de la pêche côtière. En 1988, les navires de pêche hauturière ont débarqué 5 972 tm de crevettes (valeur de 10,5 millions de $ ou 58 % de la valeur totale des débarquements dans la région). Cette activité ne crée cependant pas beaucoup d'emplois locaux, puisque les crevettes, une fois débarquées, ne subissent plus de transformation.

On peut faire une comparaison sommaire des activités du secteur de la capture des années 1970 et 1980 à l'aide des figures du tableau 1.5 qui présentent les débarquements totaux dans la zone statistique "A" (figure 1.4). La zone "A" comporte une longueur de côte beaucoup plus grande que n'en couvre le présent rapport; les chiffres donnés seront donc beaucoup plus élevés que ceux des débarquements réels sur la côte est de la grande péninsule nord, au nord de 50 N. Néanmoins, les débarquements annuels de 1971 à 1975 dans la zone "A"

sont inférieurs à tous ceux enregistrés à partir de 1978, ce qui indique que les débarquements sont beaucoup plus élevés depuis l'extension de la juridiction de pêche de 1977. L'importance accrue des espèces de poissons de fond, de mollusques et de crustacés ainsi que la diminution de l'importance des espèces pélagiques et estuariennes sont également apparentes.

Les tendances de la capacité sont illustrées aux tableaux 1.3 et 1.4. Malgré de légères diminutions en 1989, le nombre de pêcheurs détenteurs de permis et de navires immatriculés a augmenté considérablement au cours des années 1980.

LE SECTEUR DE LA TRANSFORMATION

L'industrie la plus vitale au développement économique de la région au nord du 50^{e} parallèle est le secteur de la transformation des poissons. En 1986, c'était le plus important employeur de la région, avec 2 700 employés.

Le secteur de la transformation de la côte est comprend deux importantes usines de congélation et plusieurs petites établissements de salage. La production totale a augmenté considérablement entre 1975 et 1985, passant de 3 075 tm à 8 103 tm (voir le tableau 1.8 pour la production des usines au cours de certaines années de la période 1970-1989). La production totale a augmenté de 5 % entre 1985 et 1989 lorsque de petites usines de congélation ont ouvert leurs portes à Coche et à Main Brook.

L'INFRASTRUCTURE DE PÊCHE

L'infrastructure de la pêche dans cette région est moins développée que celle de la plupart des autres régions de Terre-Neuve, y compris la côte ouest de la grande péninsule nord, mais dépasse les normes pour le Labrador. La plupart des villages ont le courant électrique triphasé, nécessaire à l'activité industrielle. Il serait possible, moyennant des frais supplémentaires, d'alimenter en courant électrique triphasé tous les villages qui ne le sont pas à l'heure actuelle. Le transport du poisson vers les usines de transformation est possible grâce à un bon réseau routier qui dessert la

majorité des villages. Le manque de glace, disponible seulement à certaines usines de filetage, peut cependant avoir un effet néfaste sur la qualité du poisson qui arrive aux usines de transformation.

L'état de l'infrastructure dans cette région n'a pas changé beaucoup durant la dernière décennie. Comme le montre le tableau 1.9, aucun des villages importants de pêcheurs qui ne profitaient pas du Programme de manutention du poisson de pêche côtière (géré par la Direction des ports et des infrastructures portuaires, Région de Terre-Neuve) en 1983 n'en bénéficie davantage en 1990. Comme l'illustre le tableau 1.10, une douzaine de projets ont été achevés au cours des années 1980, dont la plupart avant 1983, pour améliorer l'infrastructure de la région. Il s'agissait surtout de quais, destinés à faciliter les débarquements, parce que l'on prévoyait la croissance du stock de morue 2J3KL.

CONCLUSION

L'augmentation des débarquements au cours des années 1980 révèle que la côte est de la grande péninsule nord a su tirer profit des stocks disponibles. Cette croissance peut être attribuée à l'amélioration des stocks et de l'infrastructure de capture ainsi qu'à une augmentation des efforts déployés dans la région correspondant à l'augmentation du nombre de pêcheurs et de navires.

Le secteur de la transformation a profité de la croissance enregistrée par le secteur de la capture. En 1975, seuls quatre villages ont enregistré une production (St. Anthony, Croque, Conche, Englee) et, en 1989, dans cinq autres villages fonctionnaient des usines (Roddickton, Great Harbour Deep, St. Julien's, Main Brook et Bide Arm). La production totale a augmenté de 177 % au cours de cette période.

L'augmentation des taux de participation dans la plupart des villages entre 1976 et 1986 peut de toute évidence être attribuée à cette croissance, mais l'ampleur des avantages économiques dont ils ont profité était probablement

limitée. Les taux de chômage sont demeurés élevés dans la majorité des villages, et les revenus moyens faibles.

C'est St. Anthony qui semble avoir profité le plus de la croissance dans le secteur des pêches. Son usine FPI est responsable de la majeure partie de la production de la région et, comme nous l'avons souligné plus haut, ses indicateurs socio-économiques sont supérieurs, et de loin, à ceux de tout autre village de la région.

RÉGION 1

TABLEAUX

TABLEAU 1.1

POPULATION PAR VILLAGE, CÔTE EST DE LA GRNADE PÉNINSULE NORD, AU NORD DU 50e PARALLÈLE

NUMÉRO DU VILLAGE	NOM DU VILLAGE	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
1	Griquet/St. Lunaire	825	921	1 010	1 010
2	Great Brehat	90	98	120	129
3	St. Carrol's	57	76	92	104
4	St. Anthony Bight	161	203	214	231
5	St. Anthony	2 593	2 987	3 107	3 180
6	Goose Cove East	349	339	368	370
7	Main Brook	590	551	514	525
8	Fishot Islands	117	43	13	-
9	St. Julians/Grandois	124	112	135	140
10	Croque	121	140	147	156
11	Conche	505	431	464	410
12	Roddickton	1 239	1 234	1 142	1 225
13	Bide Arm	278	305	339	340
14	Englee	1 050	989	998	1 010
15	Great Harbour Deep	329	303	278	245
TOTAL		8 428	8 732	8 941	9 075

TABLEAU 1.2a

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1971

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Bide Arm	7 500	68,8	6,3	9,1	100,0	1 863	173	3 419	73,1	n.d.
Conche	5 882	21,9	11,5	28,6	0,0	1 897	545	4 217	68,9	n.d.
Englee	5 405	59,7	22,6	8,1	28,6	2 105	465	3 899	72,1	n.d.
Goose Cove East	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Great Harbour Deep	6 538	47,6	15,8	0,0	0,0	1 606	429	3 244	71,9	n.d.
Main Brook	6 250	63,5	16,7	42,9	20,0	3 382	373	5 301	65,5	n.d.
Roddickton	5 976	29,2	9,1	4,8	0,0	2 724	448	5 271	74,4	n.d.
St. Anthony	9 024	72,4	40,5	9,3	5,7	3 588	1 174	7 071	46,7	n.d.
St. Lunaire-Great	6 400	52,2	27,5	12,5	9,1	5 133	583	8 656	66,2	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	11 308	65,6	26,2	9,8	7,5	4 815	1 983	7 220	44,9	n.d.

Source: Statistique Canda, recensement de 1971

n.d. - non disponible

TABLEAU 1.2b

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGE,
CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1976

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Bide Arm	7 500	68,8	6,3	9,1	100,0	1 863	173	3 419	73,1	n.d.
Conche	5 882	21,9	11,5	28,6	0,0	1 897	545	4 217	68,9	n.d.
Englee	5 405	59,7	22,6	8,1	28,6	2 105	465	3 899	72,1	n.d.
Goose Cove East	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Great Harbour Deep	6 538	47,6	15,8	0,0	0,0	1 606	429	3 244	71,9	n.d.
Main Brook	6 250	63,5	16,7	42,9	20,0	3 382	373	5 301	65,5	n.d.
Roddickton	5 976	29,2	9,1	4,8	0,0	2 724	448	5 271	74,4	n.d.
St. Anthony	9 024	72,4	40,5	9,3	5,7	3 588	1 174	7 071	46,7	n.d.
St. Lunaire-Great	6 400	52,2	27,5	12,5	9,1	5 133	583	8 656	66,2	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	11 308	65,6	26,2	9,8	7,5	4 815	1 983	7 220	44,9	n.d.

Source: Statistique Canada, recensement de 1976

n.d. - non disponible

TABLEAU 1.2c

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGE,
CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1981

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Bide Arm	9 463	84,1	67,3	48,0	n.d.	7 518	6 964	16 273	78,1	26,1
Conche	26 030	69,2	61,9	29,9	46,9	11 624	6 188	27 503	52,9	4,9
Englee	21 586	67,9	56,7	13,7	31,1	10 379	5 793	19 824	52,3	5,8
Goose Cove East	20 678	52,3	51,6	n.d.	n.d.	10 738	5 703	21 604	42,2	n.d.
Great Harbour Deep	24 308	72,8	39,0	n.d.	63,8	9 497	4 343	18 275	46,1	23,1
Main Brook	17 484	72,0	37,8	64,1	61,9	7 498	2 557	12 969	52,1	39,6
Roddickton	21 840	77,0	41,1	41,5	21,3	10 616	5 958	17 723	46,9	31,2
St. Anthony	30 793	82,4	58,0	12,7	14,3	13 762	7 679	23 429	29,3	12,9
St. Lunaire-Great	20 399	62,3	53,6	31,4	21,9	9 823	5 578	20 861	41,3	6,5
Moyenne de Terre-Neuve	40 305	71,8	42,4	16,8	18,8	13 166	6 686	20 971	30,4	19,0

Sources: Voutier, 1983
Statistique Canada, recensement de 1981

TABLEAU 1.2d

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGE,
CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1986

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Bide Arm	29 387	82,6	72,2	42,1	23,1	14 035	5 155	30 563	57,1	19,1
Conche	31 719	38,7	40,0	83,3	70,0	11 000	7 407	21 284	51,8	10,5
Englee	24 340	70,9	58,3	19,6	26,2	12 023	8 046	28 377	45,0	15,7
Goose Cove East	29 948	73,7	59,3	42,9	18,8	12 696	8 117	28 148	31,9	14,9
Great Harbour Deep	19 025	76,2	52,9	6,3	77,8	n.d.	n.d.	n.d.	43,2	n.d.
Main Brook	31 704	78,0	65,0	50,0	61,5	11 801	7 192	24 633	43,8	17,4
Roddickton	23 904	78,2	64,3	45,6	22,2	11 203	9 827	26 247	44,8	12,6
St. Anthony	49 647	74,5	63,9	20,9	20,8	18 004	12 487	35 347	24,1	10,3
St. Lunaire-Great	19 052	64,5	60,7	45,0	54,1	13 081	7 917	23 167	45,5	14,5
Moyenne de Terre-Neuve	47 366	70,2	48,4	24,6	27,1	17 582	9 876	28 981	26,6	21,5

Source: Statistique Canada, recensement de 1986

n.d. - non disponible

TABLEAU 1.3

NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS,
CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1989

ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS			ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS		
	À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL		À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL
1978	n.d.	n.d.	1 016	1984	722	555	1 277
1979	n.d.	n.d.	1 159	1985	721	522	1 243
1980	n.d.	n.d.	1 261	1986	710	607	1 317
1981	715	458	1 173	1987	705	867	1 572
1982	716	485	1 201	1988	767	936	1 703
1983				1989	820	777	1 597

Sources: Voutier, 1983
MPO, Région de Terre-Neuve

n.d. - non disponible

TABLEAU 1.4

NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS,
CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1989

ANNÉE	NOMBRE DE NAVIRES				
	CÔTIERS (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIERS (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIERS (65'-99' LHT)	HAUTURIERS (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	690	39	2	--	731
1979	704	52	2	--	758
1980	702	55	2	--	759
1981	645	61	2	--	708
1982	639	72	2	--	713
1983	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
1984	702	62	--	--	764
1985	711	61	2	--	774
1986	783	60	--	--	843
1987	866	59	--	--	925
1988	977	54	--	--	1 031
1989	941	54	--	--	995

Sources: Voutier, 1983
MPO, Région de Terre-Neuve

n.d. - non disponible

TABLEAU 1.8

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPE D'ESPÈCES DANS
LA ZONE STATISTIQUE "A", 1971-1976

ANNÉE	DÉBARQUEMENTS (kg)			
	POISSONS DE FOND	POISSONS PÉLAGIQUES ET ESTUARIENS	MOLLUSQUES ET CRUSTACÉS	TOTAL
1971	9 897 272	1 055 909	29 090	10 982 271
1972	7 806 818	1 711 364	15 455	9 533 637
1973	5 548 636	2 101 364	294 545	7 944 545
1974	4 812 727	2 595 000	290 455	7 698 182
1975	6 025 000	3 758 000	779 000	10 562 000
1976	9 227 000	5 677 000	859 000	15 763 000

Source: Statistique Canada, catalogue 14-202, divers numéros

FIGURE 1.2

CARTE DE SITUATION DE LA ZONE STATISTIQUE "A"

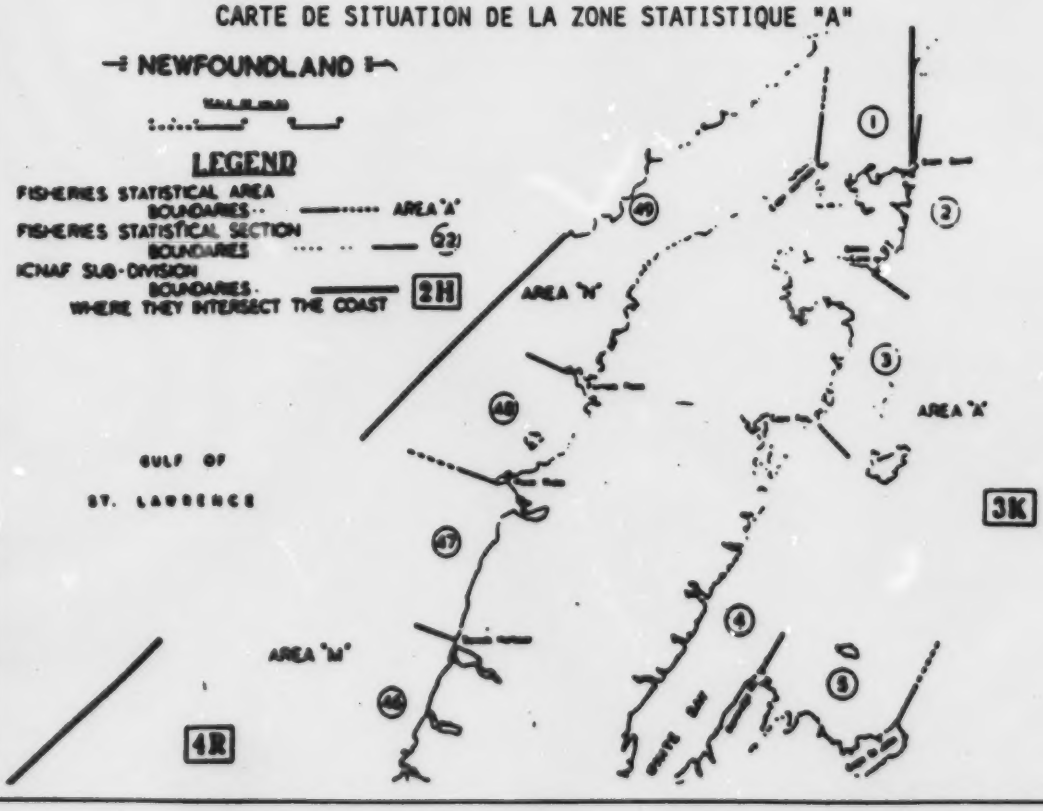


TABLEAU 1.6

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE DESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	6 043 489	1 802 891	1 072 945	328 896	9 248 221
	PÉL. ET EST.	634 622	777 008	--	--	1 411 630
	MOLL. ET CRUST.	130 921	12 456	16 419	620 918	780 714
	TOTAL	6 809 032	2 592 355	1 089 364	949 814	11 440 565
1979	POISSONS DE FOND	4 921 615	3 203 260	814 602	1 743 362	10 682 839
	PÉL. ET EST.	743 392	535 114	--	--	1 278 506
	MOLL. ET CRUST.	216 580	72 015	--	659 692	948 287
	TOTAL	5 881 587	3 810 389	814 602	2 403 054	12 909 632
1980	POISSONS DE FOND	8 625 737	4 332 503	392 816	2 224 571	15 575 627
	PÉL. ET EST.	676 830	105 382	--	2 446	784 658
	MOLL. ET CRUST.	17 864	9 027	--	197 472	224 363
	TOTAL	9 320 431	4 446 912	392 816	2 424 489	16 584 648
1981	POISSONS DE FOND	4 306 602	2 142 540	668 830	1 004 576	8 122 548
	PÉL. ET EST.	423 147	83 608	--	855	507 610
	MOLL. ET CRUST.	103 348	27 193	--	3 428 428	3 558 969
	TOTAL	4 833 097	2 253 341	668 830	4 433 859	12 189 127
1982	POISSONS DE FOND	7 094 957	2 365 149	67 698	2 169 032	11 696 836
	PÉL. ET EST.	164 748	30 973	--	--	195 721
	MOLL. ET CRUST.	268 982	475 172	--	1 811 330	2 555 484
	TOTAL	7 528 687	2 871 294	67 698	3 980 362	14 448 041
1983	POISSONS DE FOND	6 041 842	1 936 231	1 240 246	2 624 682	11 843 001
	PÉL. ET EST.	336 946	423 451	--	--	760 397
	MOLL. ET CRUST.	523	688 883	--	2 113 547	2 802 953
	TOTAL	6 379 311	3 048 565	1 240 246	4 738 229	15 406 351
1984	POISSONS DE FOND	4 975 219	1 729 068	970 549	3 401 876	11 076 712
	PEL. ET EST.	592 911	714 258	--	--	1 307 169
	MOLL. ET CRUST.	2 925	57 324	--	1 240 507	1 300 756
	TOTAL	5 571 055	2 500 650	970 549	4 642 383	13 684 637

...over

TABLEAU 1.6 (Cont'd)

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE DESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	7 241 756	1 413 485	10 814	3 120 909	11 786 964
	PÉL. ET EST.	597 240	1 761 258	--	--	2 358 498
	MOLL. ET CRUST.	35 191	292 965	--	2 286 580	2 614 736
	TOTAL	7 874 187	3 467 708	10 814	5 407 489	16 760 198
1986	POISSONS DE FOND	7 731 001	1 663 696	--	2 756 436	12 151 133
	PÉL. ET EST.	1 175 587	1 102 513	--	--	2 278 100
	MOLL. ET CRUST.	2 788	384 502	--	2 620 358	3 007 648
	TOTAL	8 909 376	3 150 711	--	5 376 794	17 436 881
1987	POISSONS DE FOND	8 574 099	1 253 538	321 938	4 182 805	14 332 380
	PÉL. ET EST.	1 177 525	2 556 237	--	--	3 733 762
	MOLL. ET CRUST.	23 001	719 496	--	4 891 366	5 633 863
	TOTAL	9 774 625	4 529 271	321 938	9 074 171	23 700 005
1988	POISSONS DE FOND	7 002 119	1 945 679	--	2 778 667	11 726 465
	PÉL. ET EST.	1 757 181	1 269 101	--	--	3 026 282
	MOLL. ET CRUST.	19 329	394 239	--	5 971 891	6 385 459
	TOTAL	8 778 629	3 609 019	--	8 750 558	21 138 206

Sources : Voutier, 1983
Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région de Terre-Neuve

TABLEAU 1.7

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE DÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	1 739 581	468 336	247 345	70 258	2 525 520
	PÉL. ET EST.	401 792	134 437	—	—	536 229
	MOLL. ET CRUST.	25 990	2 470	12 669	444 941	486 070
	TOTAL	2 167 363	605 243	260 014	515 199	3 547 819
1979	POISSONS DE FOND	1 654 354	892 163	205 731	416 019	3 168 267
	PÉL. ET EST.	684 692	104 772	—	—	789 464
	MOLL. ET CRUST.	49 357	19 273	—	479 005	547 635
	TOTAL	2 388 403	1 016 208	205 731	895 024	4 505 366
1980	POISSONS DE FOND	2 833 421	1 198 927	107 129	589 551	4 729 028
	PÉL. ET EST.	876 792	28 136	—	135	905 063
	MOLL. ET CRUST.	1 768	995	—	171 963	174 726
	TOTAL	3 711 981	1 228 058	107 129	761 649	5 808 817
1981	POISSONS DE FOND	1 461 430	653 349	226 620	330 009	2 671 408
	PÉL. ET EST.	805 992	20 940	—	65	826 997
	MOLL. ET CRUST.	15 185	7 234	—	3 715 379	3 737 798
	TOTAL	2 282 607	681 523	226 620	4 045 453	7 236 203
1982	POISSONS DE FOND	2 661 777	773 560	13 444	435 869	3 884 650
	PÉL. ET EST.	418 952	6 828	—	—	425 780
	MOLL. ET CRUST.	65 272	83 498	—	1 896 641	2 045 411
	TOTAL	3 146 001	863 886	13 444	2 332 510	6 355 841
1983	POISSONS DE FOND	2 121 420	672 248	469 400	1 223 751	4 486 819
	PÉL. ET EST.	446 020	88 667	—	—	534 687
	MOLL. ET CRUST.	2 134	653 041	—	2 469 468	3 124 643
	TOTAL	2 569 574	1 413 956	469 400	3 693 219	8 146 149
1984	POISSONS DE FOND	1 769 892	597 835	356 139	1 517 874	4 241 740
	PÉL. ET EST.	387 174	117 344	—	—	504 518
	MOLL. ET CRUST.	13 109	44 518	—	2 010 373	2 068 000
	TOTAL	2 170 175	759 697	356 139	3 528 247	6 814 258

...over

TABLEAU 1.7 (Cont'd)

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE DÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	2 466 923	502 369	5 241	1 406 527	4 381 060
	PÉL. ET EST.	380 802	212 036	--	--	592 838
	MOLL. ET CRUST.	60 575	233 161	--	2 520 497	2 814 233
	TOTAL	2 908 300	947 566	5 241	3 927 024	7 788 131
1986	POISSONS DE FOND	3 043 432	716 271	--	2 301 263	6 060 966
	PÉL. ET EST.	618 943	308 488	--	--	927 431
	MOLL. ET CRUST.	12 667	453 640	--	2 727 764	3 194 071
	TOTAL	3 675 042	1 478 399	--	5 029 027	10 182 468
1987	POISSONS DE FOND	6 618 635	1 088 712	230 359	2 440 906	10 378 612
	PÉL. ET EST.	1 124 651	460 021	--	--	1 584 672
	MOLL. ET CRUST.	52 691	1 426 731	--	5 138 591	6 618 013
	TOTAL	7 795 977	2 975 464	230 359	7 579 497	18 581 297
1988	POISSONS DE FOND	3 119 675	871 398	--	1 047 023	5 038 096
	PÉL. ET EST.	1 214 098	308 358	--	--	1 522 456
	MOLL. ET CRUST.	46 643	900 148	--	10 530 832	11 477 623
	TOTAL	4 380 416	2 079 904	--	11 577 855	18 038 175

Sources : Voutier, 1983
Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région de Terre-Neuve

TABLEAU 1.8

PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1970-1989
(KG)

ANNÉE	CONGELÉ	SALÉ	MARINÉ	TOTAL
1970	3 228 412	--	--	3 228 412
1975	2 864 527	210 277	--	3 074 804
1982	5 349 998	764 999	--	6 114 997
1985	7 156 031	947 270	--	8 103 301
1989	7 489 547	879 955	141 113	8 510 615

Source : MPO, Région de Terre-Neuve, Statistiques.
Voutier, 1983

TABLEAU 1.9

INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHE ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, AU NORD DU 50e PARALLÈLE, 1983 ET 1990.

Principaux villages de pêche	• - bénéficie du Programme de manutention du poisson de pêche côtière (système de déchargement à flèche/poche en filet)	
	1983	1990
Griquet		
St. Lunaire	•	•
St. Anthony		
Croque		
Conche	•	•
Englee		
Great Harbour Deep	•	•
Goose Cove	•	•

TABLEAU 1.10

PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980, CÔTE EST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, AU NORD DU 50e PARALLÈLE

Installation	Emplacement	Coût ($)	Date d'achèvement
Brise-lame	St. Carol's	200 000	1982
Quai	Englee	Non disponible	1981/82
Quai	Conche	Non disponible	Avant 1983
Quai et chafaud communautaire	Croque	Non disponible	Avant 1983
Quai et chafaud communautaire	St. Julien's	Non disponible	Avant 1983
Entrepôt à engins	St. Julien's	Non disponible	Avant 1983
Prolongement du quai	St. Julien's	Non disponible	1982/83
Quai	Goose Cove	Non disponible	Avant 1983
Quai longitudinal	Goose Cove	Non disponible	1986
Quai	St. Anthony	Non disponible	1981
Quai	St. Lunaire	Non disponible	Avant 1983
Date d'achèvement	Griquet	Non disponible	Avant 1983

RÉGION 2

CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD

LES VILLAGES

La côte ouest de la grande péninsule nord est la région la plus peuplée et la plus développée de la zone qui se trouve au nord du 50°. Cette région comprend près de 50 villages, depuis Three Mile Rock jusqu'à Noddy Bay plus au nord (voir figure 2.1). Contrairement aux autres régions situées au nord du 50° parallèle, la pêche ne constitue pas la seule ressource économique, grâce à la présence de ressources forestières et minérales. Le tableau 2.1 donne une liste des villages et de leur population pour chacune des années de recensement entre 1971 et 1986. Comme pour les autres régions situées au nord de 50 N, la population de la côte ouest a augmenté considérablement entre 1971 et 1976, des croissances plus faibles étant enregistrées par la suite.

Les indicateurs socio-économiques de cette région ont généralement été plus près des moyennes provinciales que dans le cas des autres régions situées au nord du 50° parallèle (voir tableaux 2.2a-d). Les valeurs des logements ont varié, uniformément, de 65 à 75 % de la moyenne de Terre-Neuve, bien qu'en 1981, la valeur des logements était supérieure à la moyenne à Sandy Cove et proche de la moyenne à Anchor Point. Entre 1981 et 1986, ces valeurs se sont écartées encore plus de la moyenne provinciale.

Les taux de participation à la main-d'oeuvre, toujours relativement élevés, ont augmenté régulièrement de 1971 à 1981; aucune tendance, positive ou négative, n'a pu être décelée entre 1981 et 1986. Les taux de chômage, faibles en 1971, avaient augmenté dans la plupart des villages en 1976, particulièrement pour les femmes (bien que cette augmentation accompagne d'importantes croissances des taux de participation). De 1976 à 1986, on n'enregistre aucune tendance nette dans le secteur de l'emploi, le chômage augmentant dans certains villages et diminuant dans d'autres. En 1986, dans cinq villages, les taux de chômage des hommes étaient inférieurs à la moyenne, et dans trois villages, supérieurs à la moyenne. De même, pour les femmes, le taux était inférieur à la moyenne dans cinq villages, et supérieur à la moyenne dans trois cas. Ces chiffres sont satisfaisants, compte tenu du haut taux de participation de la région.

Dans tous les villages, les revenus personnels étaient inférieurs aux moyennes provinciales en 1971, les revenus des femmes étant particulièrement faibles. En 1981, la situation s'était améliorée, le revenu des femmes ayant dépassé la moyenne provinciale pour atteindre environ la moitié du revenu des hommes.

FIGURE 2.1

CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD,
AU NORD DU 50^{e} PARALLÈLE

Pour les hommes, les revenus étaient supérieurs à la moyenne provinciale dans trois villages (à Anchor Point, le revenu était plus du double de la moyenne) et proches de la moyenne dans quatre des six autres villages. Les revenus ont généralement diminué entre 1981 et 1986. Les revenus par ménage étaient relativement élevés, généralement supérieurs à la moyenne en 1981; en 1986 ils étaient au-dessus de la moyenne dans la moitié des cas. Dans la plupart des villages, le nombre de familles à faible revenu était inférieur à la moyenne en 1981 et 1986.

Les niveaux d'étude dans la région ont toujours été faibles. De niveaux extrêmement bas en 1971 (où moins de 40 % des adultes avaient un secondaire II), la situation s'était considérablement améliorée en 1976, mais ne s'est améliorée que moyennement entre 1976 et 1986.

LE SECTEUR DE LA CAPTURE

Dans les années qui ont suivi immédiatement l'an 1977, le secteur de la capture a connu une expansion rapide, qu'elle soit mesurée en débarquement, en nombre de pêcheurs ou en nombre de navires. La région compte sur les stocks situés dans le secteur de gestion 4RS3Pn; la capture est assurée par deux classes distinctes de navires, les petits navires côtiers à engins fixes (moins de 35 pieds) et une flottille semi-hauturiere de dragueurs (de 35 à 65 pieds de longueur). Les petits bateaux pêchent traditionnellement la morue, le homard et le hareng et, depuis peu, le capelan qui est devenu une composante importante des débarquements. Le secteur semi-hauturier pêche essentiellement la morue et la crevette, et a enregistré des débarquements élevés de pétoncles en 1985 et 1986. (Les débarquements et la valeur au débarquement sont donnés par groupe d'espèces et classe de navires aux tableaux 2.5 et 2.6.)

L'allocation de morue aux navires côtiers (de moins de 100 pieds) dans 4RS3Pn a augmenté régulièrement de 1977 à 1985, puis a diminué. Les débarquements de morue, qui chaque année depuis 1974 constituaient la majorité des débarquements dans la région ont connu un maximum en 1982 et ont diminué chaque année depuis lors. La tendance en ce qui a trait à l'allocation pour

le secteur côtier dans 4RS3Pn est semblable à la tendance des débarquements de morue sur la côte ouest de la grande péninsule nord, avec un décalage de deux ou trois ans. La flottille pré-côtière à engins mobiles (35-64 pieds) est maintenant soumise à un système d'allocation par entreprise.

Bien que les débarquements aient diminué régulièrement, ce n'est pas le cas de la capacité. Le nombre de pêcheurs a augmenté chaque année entre 1978 et 1986, et a diminué légèrement chaque année après (voir tableau 2.3). De même, le nombre de navires immatriculés a augmenté, diminuant légèrement en 1989 (voir tableau 2.4).

Les poissons de fond ont constitué l'espèce la plus importante en termes de valeur au débarquement depuis le milieu des années 1970, et comptent pour 50 à 70 % des totaux annuels durant toutes les années 1980. En 1988, les poissons de fond perdent le premier rang, la valeur au débarquement de la morue diminuant de 50 % par rapport au niveau de 1987, et la crevette doublant presque; les mollusques et les crustacés sont à cette époque le principal groupe d'espèces débarquées. La diminution des débarquements de morue a eu un impact plus marqué sur les navires de moins de 35 pieds, les navires de 35 à 65 pieds de longueur ayant pu augmenter leurs débarquements de crevettes pour compenser. Les espèces pélagiques et estuariennes, importantes dans les années 1970, ont été d'importance secondaire au cours de la dernière décennie, à cause de la diminution des débarquements de harengs, qui avaient atteint 3 800 tm en 1978, mais n'étaient plus que de 218 tm en 1985.

LE SECTEUR DE LA TRANSFORMATION

Le nombre d'usines fournissant des produits finis a diminué de 13 en 1982 à 9 en 1989. En outre, la production totale a diminué de plus de 5,6 millions de kg à 4,2 millions de kg (voir tableau 2.7). Cet état de fait reflète sans contredit la diminution des stocks de morue de 4RS3Pn, qui correspond aussi à la diminution des prises dans cette région par rapport au début de la décennie.

Le secteur de la transformation enregistre on n'enregistre cependant pas de diminution globale dans le secteur de la transformation. Bien que la production globale de poissons salés et marinés ait diminué considérablement, il y a eu augmentation substantielle de la production de poissons congelés; aussi, quatre usines produisent maintenant du poisson congelé. La principale espèce est la morue, cependant on produit des quantités importantes de crevettes, de maquereau, de hareng et de capelan.

La plus importante usine de la région est celle de la Fishery Products International à Port au Choix. L'usine de Brig Bay est maintenant exploitée par la Great Northern Seafoods, filiale de la Great Northern Peninsula Development Corporation; elle est exploitée sous forme de coentreprise avec cinq usines de salage de la région.

L'INFRASTRUCTURE DE PÊCHE

La plus importante infrastructure de pêches des cinqs régions dont il est question se retrouve sur la côte ouest de la grande péninsule nord, au nord du 50^{e} parallèle. Toutes les installations de transformation sont reliées au réseau routier et la majorité ont le courant électrique triphasé. La plupart des principaux points de débarquement bénéficient du Programme de manutention du poisson de pêche côtière (voir le tableau 2.8). L'infrastructure de la région a subi de nombreuses améliorations et réparations au cours des années 1980 (voir liste du tableau 2.9).

CONCLUSION

La côte ouest de la grande péninsule nord, au nord du 50^{e} parallèle a de toute évidence souffert des baisses de stock dans le golfe. Le secteur de la transformation a aussi subi ces diminutions, la production baissant de 25 % entre 1982 et 1989. Nombre d'indicateurs socio-économiques de la région avaient connu des améliorations entre 1971 et 1981, mais s'étaient stabilisés ou avaient même reculé en 1986, reflétant les tendances des stocks de poisson et soulignant combien la région dépend des pêches.

RÉGION 2

TABLEAUX

TABLEAU 2.1

POPULATION PAR VILLAGE, CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, AU NORD DU 50e PARALLÈLE

NUMÉRO DU VILLAGE	NOM DU VILLAGE	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
16	Three Mile Rock	90	117	127	122
17	Parsons Pond	491	544	605	585
18	Portland Creek	62	92	109	97
19	Daniels Harbour	415	579	614	565
20	Bellburns	165	148	147	135
21	River of Ponds	258	290	304	330
22	Hawke's Bay	462	489	553	545
23	Port Saunders	637	691	769	825
24	Port au Choix	861	1 141	1 311	1 295
25	Eddies Cove West	93	62	66	79
26	Barr'd Harbour	14	13	12	-
27	Castors River	234	275	311	349
28	Bartlett's Harbour	205	149	159	177
29	New Ferrolle	95	125	103	129
30	Shoal Cove East	35	34	32	46
31	Reefs Harbour	100	102	117	118
32	Bird Cove	339	395	400	394
33	Brig Bay	174	174	183	189
34	Plum Point	132	163	178	194
35	Blue Cove	83	88	88	91
36	Pond Cove	66	64	82	84
37	Forresters Point	202	255	268	269
38	Black Duck Cove	150	159	183	195
39	St. Barbe	54	77	96	106
40	Anchor Point	275	329	368	385
41	Deadman's Cove	43	33	32	52
42	Bear Cove	186	184	195	206
43	Flowers Cove	372	436	549	415
44	Nameless Cove	107	124	110	110
45	Savage Cove	260	307	326	355
46	Sandy Cove	255	281	290	279
47	Shoal Cove West	236	257	223	216
48	Paynes Cove	81	93	113	-
49	Green Island Cove	224	228	222	228
50	Green Island Brook	217	237	234	309
51	Eddies Cove East	118	106	128	119
52	Big Brook	24	21	16	15
53	Boat Harbour	106	194	211	222
54	Wild Bight	37	36	54	60
55	Cook's Harbour	325	346	388	390
56	Raleigh	292	333	373	390
57	Ship Cove/Cape Onion	200	265	276	252
58	L'Anse Au Meadows	68	69	66	74
59	Straitsview	126	127	114	-
60	Hay Cove	55	60	69	79
61	Quirpon	211	199	209	212
62	Noddy Bay	91	84	80	87
TOTAL		9 326	10 575	11 373	11 394

TABLEAU 2.2a

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1971

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Anchor Point	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Bird Cove	n.d.	n.a.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Flowers Cove	8 846	4d,0	26,1	0,0	0,0	2 600	843	5 648	60,0	n.d.
Hawke's Bay	7 308	76,9	16,0	5,0	0.0	3 388	481	5 675	67,3	n.d.
Parsons Pond	7 778	60,0	17,2	22,2	0,0	2 439	651	4 292	62,7	n.d.
Port aux Choix	7 500	80,8	50,0	4,8	4,8	3 038	785	6 710	67,9	n.d.
Port Saunders	6 429	61,5	16,7	4,2	0,0	3 040	615	5 758	67,2	n.d.
River of Ponds	5 556	62,5	15,4	0,0	0,0	1 838	477	3 383	76,0	n.d.
Sandy Cove	7 222	47,4	21,4	0,0	0,0	2 484	475	4 997	72,4	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	11 308	65,6	26,2	9,8	7,5	4 815	1 983	7 220	44,9	n.d.

Source : Statistique Canada, recensement de 1971

n.d. - non disponible

TABLEAU 2.2b

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1976

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Anchor Point	n.d.	85,0	61,9	17,6	23,1	n.d.	n.d.	n.d.	58,5	n.d.
Bird Cove	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.a.	n.d.
Flowers Cove	n.d.	67,9	36,4	21,1	37,5	n.d.	n.d.	n.d.	38,0	n.d.
Hawkes Bay	n.d.	76,5	43,7	26,9	7,1	n.d.	n.d.	n.d.	51,5	n.d.
Parsons Pond	n.d.	68,6	37,5	4,2	16,7	n.d.	n.d.	n.d.	46,3	n.d.
Port Au Choix	n.d.	84,7	52,2	3,3	14,3	n.d.	n.d.	n.d.	59,7	n.d.
Port Saunders	n.d.	63,5	45,7	3,0	23,8	n.d.	n.d.	n.d.	46,4	n.d.
River of Ponds	n.d.	63,2	31,6	16,7	33,3	n.d.	n.d.	n.d.	40,5	n.d.
Sandy Cove	n.d.	80,0	43,7	25,0	28,6	n.d.	n.d.	n.d.	43,2	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	n.d.	86,6	38,4	15,4	14,5	n.d.	n.d.	n.d.	39,8	n.d.

Source : Statistique Canada, recensement de 1976

n.d. - non disponible

TABLEAU 2.2c

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1981

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Anchor Point	39 749	100,0	70,8	n.d.	17,1	27 198	7 165	34 511	34,2	4,5
Bird Cove	26 662	75,6	73,7	18,9	20,8	9 175	7 083	23 062	46,9	9,0
Flowers Cove	34 144	87,1	65,6	30,1	n.d.	17 031	7 434	25 117	25,9	14,0
Hawkes Bay	28 163	69,7	55,2	n.d.	21,9	11 945	6 317	20 471	45,0	17,3
Parsons Pond	25 364	85,0	68,5	19,3	43,4	10 150	4 106	21 222	32,2	33,9
Port Au Choix	34 607	75,2	61,5	11,8	4,3	13 626	7 994	23 986	50,3	11,3
Port Saunders	30 284	85,2	54,3	n.d.	14,6	12 424	6 704	27 597	39,8	1,7
River of Ponds	32 550	84,6	45,5	13,3	n.d.	11 203	5 961	18 238	39,4	13,9
Sandy Cove	43 473	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	7 621	6 823	15 844	46,6	33,7
Moyenne de Terre-Neuve	40 305	71,8	42,4	16,8	18,8	13 166	6 686	20 971	30,4	19,0

Sources : Voutier, 1983
Statistique Canada, recensement de 1981

n.d. - non disponible

TABLEAU 2.2d

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1986

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Anchor Point	44 576	83,9	66,7	7,7	18,2	22 666	7 671	44 244	56,3	14,2
Bird Cove	28 025	70,4	67,7	42,1	42,9	11 166	5 679	21 766	37,9	42,8
Flowers Cove	34 532	91,2	70,4	19,4	21,1	16 653	10 746	26 708	30,0	n.d.
Hawkes Bay	22 441	76,5	57,5	50,0	21,7	16 351	9 656	26 416	33,8	14,4
Parsons Pond	32 040	71,7	47,5	47,4	57,9	11 706	5 739	24 436	44,0	21,0
Port Au Choix	44 715	83,7	68,9	11,7	17,7	16 659	9 691	30 570	35,2	9,1
Port Saunders	31 790	80,0	57,6	14,3	26,5	16 057	7 602	31 403	31,3	n.d.
River of Ponds	18 370	80,8	54,2	23,8	46,2	18 159	5 548	34 250	36,0	11,6
Sandy Cove	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	47 366	70,2	48,4	24,6	27,1	17 582	9 876	28 981	26,6	21,5

Source : Statistique Canada, recensement de 1986

n.d. - non disponible

TABLEAU 2.3

NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1989

ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS			ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS		
	À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL		À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL
1978	n.d.	n.d.	1 862	1984	1 403	1 412	2 815
1979	n.d.	n.d.	2 110	1985	1 354	1 574	2 928
1980	n.d.	n.d.	2 319	1986	1 366	1 632	2 998
1981	1 399	1 105	2 504	1987	1 429	1 552	2 981
1982	1 411	1 300	2 711	1988	1 454	1 478	2 932
1983	1 392	1 391	2 783	1989	1 478	1 251	2 729

Sources : Voutier, 1983
MPO, permis, Régio de Terre-Neuve

n.d. - non disponible

TABLEAU 2.4

NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1989*

ANNÉE	NOMBRE DE NAVIRES				
	CÔTIERS (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIERS (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIERS (65'-99' LHT)	HAUTURIERS (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	878	121	--	--	999
1979	917	155	--	--	1 072
1980	965	161	--	--	1 126
1981	1 045	165	--	--	1 210
1982	1 121	175	--	--	1 296
1983	1 265	168	--	--	1 433
1984	1 255	160	--	--	1 415
1985	1 226	157	--	--	1 383
1986	1 348	152	--	--	1 500
1987	1 441	157	--	--	1 598
1988	1 507	157	--	--	1 664
1989	1 488	151	--	--	1 639

* Données par secteur non fournies pour 1983-1989

Sources : Voutier, 1983
MPO, permis, Région du golfe

TABLEAU 2.5

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	6 128 010	13 782 547	--	--	19 910 557
	PÉL. ET EST.	3 844 084	147 353	1 422 489	410 961	5 824 887
	MOLL. ET CRUST.	478 015	2 057 133	--	--	2 535 148
	TOTAL	10 450 109	15 987 033	1 422 489	410 961	28 270 592
1979	POISSONS DE FOND	4 508 732	15 718 561	51 599	--	20 278 892
	PÉL. ET EST.	3 366 185	538 966	762 067	536 824	5 204 042
	MOLL. ET CRUST.	361 445	3 025 164	71 631	--	3 458 240
	TOTAL	8 236 362	19 282 691	885 297	536 824	28 941 174
1980	POISSONS DE FOND	13 304 526	19 206 499	47 158	--	32 558 183
	PÉL. ET EST.	4 122 806	225 901	1 551 381	563 052	6 463 140
	MOLL. ET CRUST.	377 628	2 740 057	57 161	--	3 174 846
	TOTAL	17 804 960	22 172 457	1 655 700	563 052	42 196 169
1981	POISSONS DE FOND	7 279 522	25 732 584	70 852	--	33 082 958
	PÉL. ET EST.	2 092 119	312 285	1 262 164	1 035 422	4 641 990
	MOLL. ET CRUST.	423 611	3 079 515	234 735	--	3 737 861
	TOTAL	9 735 252	29 124 384	1 567 751	1 035 422	41 462 809
1982	POISSONS DE FOND	10 074 208	23 992 269	--	--	34 066 477
	PÉL. ET EST.	1 872 214	60 006	--	--	1 932 220
	MOLL. ET CRUST.	374 136	1 985 323	9 135	--	2 368 594
	TOTAL	12 320 558	26 037 598	9 135	--	38 367 291
1983	POISSONS DE FOND	5 637 911	27 813 164	134 465	--	33 585 540
	PÉL. ET EST.	1 587 233	155 240	447 382	237 807	2 427 662
	MOLL. ET CRUST.	426 004	2 166 842	--	--	2 592 846
	TOTAL	7 651 148	30 135 246	581 847	237 807	38 606 048
1984[1]	POISSONS DE FOND					29 827 723
	PÉL. ET EST.					1 807 995
	MOLL. ET CRUST.					3 076 583
	TOTAL					34 712 301

[1] Données par secteur non fournies

over

TABLEAU 2.5 (Cont'd)

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	5 555 373	18 468 786	66 205	—	24 090 364
	PÉL. ET EST.	251 000	59 741	54 544	—	365 285
	MOLL. ET CRUST.	1 191 971	2 460 635	75 848	—	3 728 454
	TOTAL	6 998 344	20 989 162	196 597	—	28 184 103
1986	POISSONS DE FOND	8 204 420	14 504 985	1 561	—	22 710 966
	PÉL. ET EST.	743 782	80 381	650 356	757 343	2 211 862
	MOLL. ET CRUST.	888 217	2 106 896	1 727	—	2 996 840
	TOTAL	9 836 419	16 672 262	653 644	757 343	27 919 668
1987	POISSONS DE FOND	6 959 510	11 198 440	2 166	—	18 160 116
	PÉL. ET EST.	758 636	50 835	—	—	809 471
	MOLL. ET CRUST.	612 919	2 433 365	18 686	—	3 064 970
	TOTAL	8 331 065	13 682 640	20 852	—	22 034 557
1988	POISSONS DE FOND	2 592 679	13 686 603	—	1 645	16 280 927
	PÉL. ET EST.	2 028 219	233 488	381 313	298 373	2 941 393
	MOLL. ET CRUST.	704 656	3 667 413	—	—	4 372 069
	TOTAL	5 325 554	17 587 504	381 313	300 018	23 594 389

Sources : Voutier, 1983
MPO, Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région du golfe
MPO Région de Terre-Neuve

TABLEAU 2.6

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	1 764 872	4 010 546	--	--	5 775 418
	PÉL. ET EST.	703 822	28 383	352 802	101 925	1 186 932
	MOLL. ET CRUST.	1 714 710	1 587 076	--	--	3 301 786
	TOTAL	4 183 404	5 626 005	352 802	101 925	10 264 136
1979	POISSONS DE FOND	1 458 422	4 937 594	13 745	--	6 409 761
	PÉL. ET EST.	880 420	138 149	202 154	142 015	1 362 738
	MOLL. ET CRUST.	1 212 062	2 507 760	61 618	--	3 781 440
	TOTAL	3 550 904	7 583 503	277 517	142 015	11 553 939
1980	POISSONS DE FOND	4 282 393	6 331 496	12 155	--	10 626 044
	PÉL. ET EST.	1 429 124	66 996	410 415	148 956	2 055 491
	MOLL. ET CRUST.	1 617 947	2 384 628	54 989	--	4 057 564
	TOTAL	7 329 464	8 783 120	477 559	148 956	16 739 099
1981	POISSONS DE FOND	2 548 183	9 133 823	18 300	--	11 700 306
	PÉL. ET EST.	527 646	71 950	271 416	222 701	1 093 713
	MOLL. ET CRUST.	1 887 514	3 074 814	251 702	--	5 214 030
	TOTAL	4 963 343	12 280 587	541 418	222 701	18 008 049
1982	POISSONS DE FOND	3 361 499	8 486 351	--	--	11 847 850
	PÉL. ET EST.	517 975	11 108	--	--	529 083
	MOLL. ET CRUST.	1 944 702	2 134 048	9 063	--	4 087 813
	TOTAL	5 824 176	10 631 507	9 063	--	16 464 746
1983	POISSONS DE FOND	1 943 389	10 040 261	48 808	--	12 032 458
	PÉL. ET EST.	399 333	28 950	106 026	56 358	590 667
	MOLL. ET CRUST.	2 067 884	2 596 083	--	--	4 663 967
	TOTAL	4 410 606	12 665 294	154 834	56 358	17 287 092
1984[1]	POISSONS DE FOND					11 049 640
	PÉL. ET EST.					485 666
	MOLL. ET CRUST.					6 648 629
	TOTAL					18 183 935

1 Données par secteur non fournies

over

TABLEAU 2.6 (Cont'd)

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	1 716 978	7 321 144	21 091	--	9 059 213
	PÉL. ET EST.	89 981	9 394	6 000	--	105 375
	MOLL. ET CRUST.	4 689 926	3 083 224	95 115	--	7 868 265
	TOTAL	6 496 885	10 413 762	122 206	--	17 032 853
1986	POISSONS DE FOND	3 402 877	6 759 648	499	--	10 163 024
	PÉL. ET EST.	260 209	16 546	180 048	185 989	642 792
	MOLL. ET CRUST.	3 661 365	2 775 863	2 357	--	6 439 585
	TOTAL	7 324 451	9 552 057	182 904	185 989	17 245 401
1987	POISSONS DE FOND	5 588 572	9 319 210	1 353	--	14 909 135
	PÉL. ET EST.	135 328	7 419	--	--	142 747
	MOLL. ET CRUST.	2 532 553	4 264 740	36 233	--	6 833 526
	TOTAL	8 256 453	13 591 369	37 586	--	21 885 408
1988	POISSONS DE FOND	1 129 814	6 700 700	--	667	7 831 181
	PÉL. ET EST.	636 495	56 700	69 445	50 523	813 163
	MOLL. ET CRUST.	2 732 835	6 434 300	--	--	9 167 135
	TOTAL	4 499 144	13 191 700	69 445	51 190	17 811 479

Sources : Voutier, 1983
MPO, Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région du golfe
MPO Région de Terre-Neuve

TABLEAU 2.7

PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1982-1989 (KG)

ANNÉE	CONGELÉ	SALÉ	MARINÉ	TOTAL
1982	2 702 936	1 830 907	1 135 453	5 669 296
1987	3 421 140	1 212 140	627 750	5 261 030
1988	3 595 288	457 909	328 387	4 381 584
1989	3 982 963	13 608	234 878	4 231 449

Sources : MPO, Région du golfe
Voutier, 1983

TABLEAU 2.8

INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHE ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, AU NORD DU 50e PARALLÈLE, 1983 ET 1990.

Principaux villages de pêche	• - bénéficie du Programme de manutention du poisson de pêche côtière (système de déchargement à flèche/poche en filet)	
	1983	1990
Parsons Pond	•	•
Daniels Harbour		
Port Saunders		•
Port-au-Choix		
Castors River	•	
New Ferrole	•	•
Shoal Cove West		
Bird Cove		•
Brig Bay	•	•
Forresters Point	•	
Black Duck Cove	•	•
St. Barbe		
Anchor Point	•	•
Flowers Cove	•	•
Savage Cove		
Sandy Cove		
Green Island Cove	•	•
Green Island Brook		•
Eddies Cove East		
Boat Harbour		
Cook's Harbour	•	•
Raleigh	•	•
Ship Cove/Cape Onion	•	•
Quirpon	•	•
Bartlett's Harbour	•	•
Reef's Harbour	•	•
Blue Cove	•	•

TABLEAU 2.9

PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980,
CÔTE OUEST DE LA GRANDE PÉNINSULE NORD, AU NORD DU 50e PARALLÈLE

Installation	Emplacement	Coût ($)	Date d'achèvement
Brise-lame (réparation)	Black Duck Cove	50 000	1982/83
Quai (réparation)	Port au Choix	75 000	1982/83
Quai longitudinal (phase 2)	Port au Choix	105 000	1982/83
Prolongement du quai	Raleigh	50 000	1982/83
Reconstruction du quai	Forresters Point	60 000	1982/83
Quai	Anchor Point	100 000	1982/83
Prolongement du quai	Savage Cove	100 000	1982/83
Quai longitudinal (phase 3)	Port au Choix	145 000	1985
Prolongement du quai	Raleigh	60 000	1985
Reconstruction du quai	Forresters Point	60 000	Après 1983
Dragage	Parsons Pond	70 000	Après 1983
Réparation du quai	Green Island Brook	75 000	Après 1983
Construction du quai (phase 2)	Ship Cove	150 000	1981/82
Installations de débarquement (phase 1)	Anchor Point	200 000	1981/82
Installation de déchargement de petits navires	Cook's Harbour	100 000	1981/82
Prolongement du quai (phase 1)	Flower's Cove	130 000	1981/82
Quai longitudinal (phase 1)	Port Saunders	100 000	1981/82
Prolongement du quai (phase 1)	Bartlett's Harbour	120 000	1981/82
Quai de pêcheurs (phase 1)	Savage Cove	150 000	1981/82
Prolongement du quai (phase 1)	Straitsview	100 000	1981/82
Prolongement du quai (phase 2)	Bartlett's Harbour	120 000	1982/83
Quai longitudinal (phase 3)	Port Saunders	100 000	1982/83
Quai de pêcheurs (phase 2)	Savage Cove	200 000	1982/83
Prolongement du quai (phase 1)	Boat Harbour	120 000	1982/83
Entrepôt à engins	Cook's Harbour	150 000	1982/83
Prolongement du quai (phase 1)	Ship Cove	200 000	1983/84
Quai de pêcheurs (phase 3)	Savage Cove	160 000	1986
Quai de pêcheurs (phase 2)	Straitsview	120 000	Après 1983
Quai de pêcheurs (phase 3)	Bartlett's Harbour	180 000	Après 1983
Quai longitudinal (phase 3)	Port Saunders	100 000	Après 1983
Prolongement du quai	Port au Choix	500 000	1988
Centre de service	Port au Choix	150 000	1989
Réparation du quai	Green Island Brook	400 000	Après 1983
Prolongement du quai	Port au Choix	1,300 000	Après 1983
Centre de service	Port au Choix	1,999 850	Après 1983
Réparation du quai	Green Island Brook	600 000	Après 1983
Dragage	Parsons Pond	300 000	Après 1983
Prolongement du quai (phase 3)	Raleigh	350 000	Après 1983
Centre de service et agrandissement d'installations de halage	Port Saunders	600 000	Après 1983
Réparation du quai	Anchor Point	300 000	Après 1983

RÉGION 3

DÉTROIT DU LABRADOR

LES VILLAGES

La région du détroit du Labrador comprend les villages côtiers qui s'étendent entre l'Anse au Clair et Red Bay (figure 3.1). Ces villages, dont la survie économique est essentiellement liée à la pêche, sont plus isolés et moins développés que les villages de la grande péninsule nord, bien que le niveau de vie y soit généralement plus élevé que dans les autres régions du Labrador. La population de la région, bien qu'elle soit la plus faible des cinq régions situées au nord du 50^{e} parallèle, a néanmoins augmenté de 1971 à 1986, comme en témoignent les données de chacun des recensements (voir tableau 3.1).

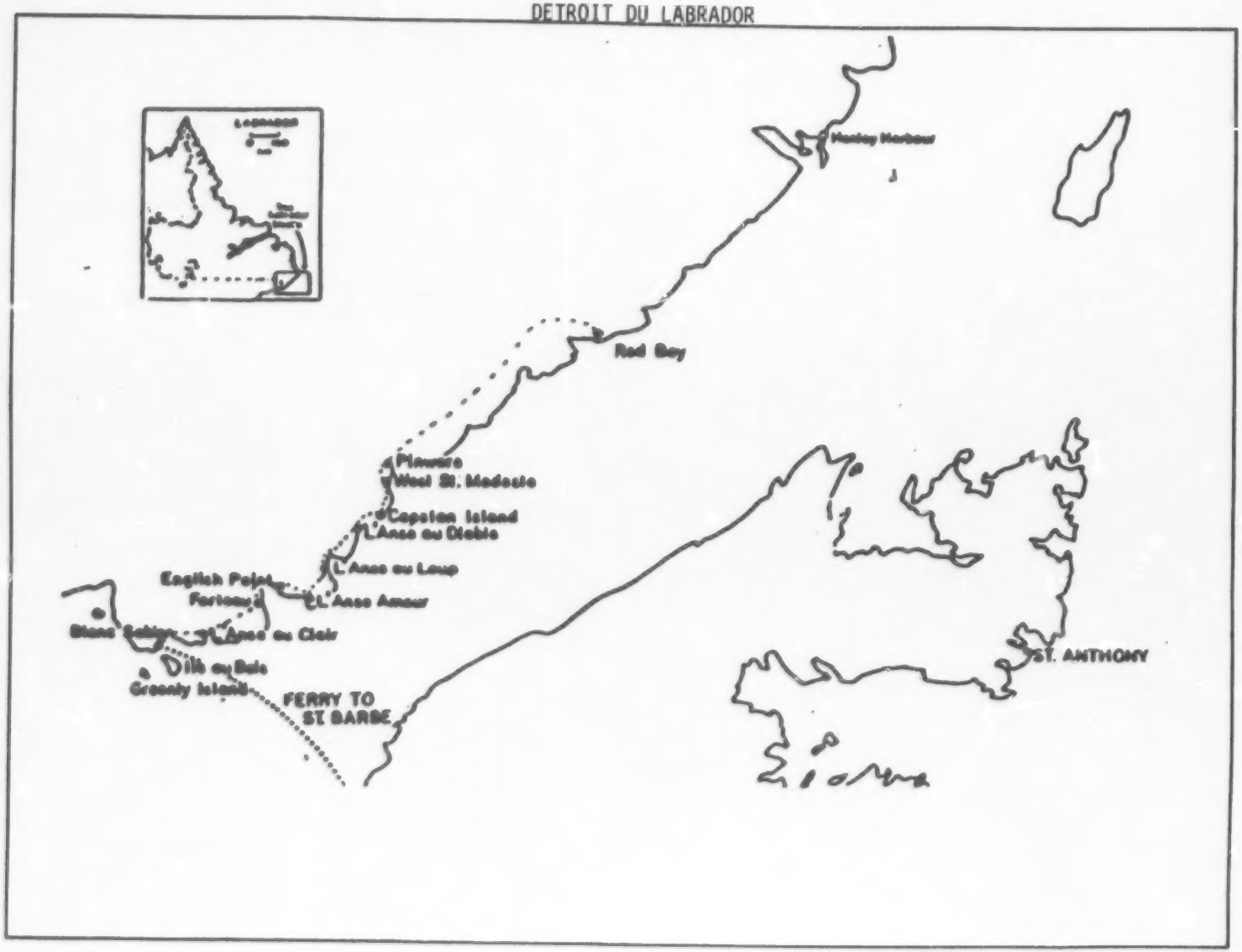
La plupart des indicateurs socio-économiques des villages du détroit du Labrador étaient plus faibles que la moyenne provinciale, à l'exception du revenu moyen par ménage et de la présence de familles à faible revenu (voir tableaux 3.2a-d). Comme nous l'avons souligné dans le chapitre traitant de la côte est de la grande péninsule nord, des revenus par ménage élevés ne sont pas nécessairement signe de prospérité. Un revenu élevé peut indiquer que les familles sont grosses, et donc que le niveau de vie est faible, surtout si l'on tient compte de la faible valeur des logements dans la région. Il est difficile de déterminer avec précision les tendances sur deux décennies vu le manque de données monétaires pour 1976 et la rareté des données pour 1971 (données seulement pour le village de l'Anse au Clair).

La valeur moyenne annuelle des logements dans ces villages était inférieure à la moyenne provinciale entre 1971 et 1986. Les logements ont cependant ici une valeur supérieure à celle de ceux des autres régions du Labrador, et se comparent à ceux des deux côtes de la grande péninsule nord.

Les taux de participation des hommes n'ont pas varié beaucoup entre 1976 et 1986; ils ont augmenté dans deux des villages et diminué dans les deux autres. Une diminution générale entre 1976 et 1981 a été suivie par des augmentations entre 1981 et 1986. Chez les femmes cependant, les taux de participation ont augmenté considérablement entre 1976 et 1981 et demeuraient

FIGURE 3.1

DETROIT DU LABRADOR



élevés en 1986. Ces augmentations s'accompagnaient de hausses marquées du taux de chômage chez les femmes, qui en 1986, variait de 54,8 % à 72,7 %. Le taux de chômage des hommes, bien que moins élevé, a augmenté entre 1976 et 1981 et demeurait élevé en 1986 (27,3 %-57,1 %).

Les revenus personnels étaient faibles à l'Anse au Clair en 1971. Si l'on se permet d'extrapoler les données de l'Anse au Clair à la région, on peut dire que les revenus avaient augmenté considérablement en 1981, même s'ils demeurent bien inférieurs à la moyenne provinciale. En 1986, les revenus étaient toujours inférieurs à la moyenne et les revenus des femmes n'étaient que la moitié de ceux des hommes, à l'exception de Forteau, où le revenu annuel moyen des femmes était élevé (10 000 $), et correspondait à 87 % du revenu annuel moyen des hommes dans ce village.

Les revenus par ménage étaient élevés en 1981 et, sauf pour Red Bay, le sont demeurés en 1986. En 1981 et 1986, il y avait peu de familles à revenu faible, par rapport à la moyenne terre-neuvienne.

Les niveaux d'éducation se sont améliorés régulièrement entre 1971 et 1986, mais sont demeurés sous la moyenne provinciale.

LE SECTEUR DE LA CAPTURE

Avant de traiter de la pêche dans la région du détroit du Labrador, l'auteur présente ici un bref historique des débarquements globaux du Labrador. Les débarquements totaux ont augmenté considérablement au Labrador après l'extension de la zone de pêche canadienne en 1977. Ainsi, ces débarquements, inférieurs à 4 000 tm en 1974 ont atteint un maximum de plus de 26 000 tm en 1980. Bien que les débarquements n'aient plus jamais atteint les niveaux de 1980 et que, dans la seconde moitié de la décennie, ils aient été inférieurs aux niveaux de la première moitié, ils sont restés bien au-dessus des niveaux enregistrés avant 1977, à cause essentiellement des débarquements de morue par des navires de moins de 65 pieds de longueur.

Le secteur de la capture dans la région du détroit du Labrador comptait presque entièrement sur la morue, qui totalisait 80 à 90 % des valeurs au débarquement. En 1985 et 1986 cependant, on a noté d'importants débarquements de pétoncles par des navires mesurant entre 35 et 64 pieds de longueur.

Après 1984, les débarquements de poissons de fond ont diminué de beaucoup et ne s'approchent toujours pas des niveaux atteints au début des années 1980. Les diminutions de morue ont surtout eu des répercussions sur le secteur de la pêche côtière (navires <35'), pour lesquels les débarquements de morue ont baissé de 69 % entre 1985 et 1988. Pour le secteur pré-côtier (35-64'), les débarquements de morue, bien en-deçà des niveaux de 1982, ont plus que doublé entre 1986 et 1988. C'est en 1988 que pour la première fois les débarquements du secteur pré-côtier étaient plus importants que ceux du secteur côtier. Les débarquements annuels et la valeur au débarquement pour 1978-1988 sont donnés par groupe d'espèces et secteur de flottille aux tableaux 3.5 et 3.6.

Les tendances de capacité, mesurées en fonction du nombre de pêcheurs (tableau 3.3) ou du nombre de navires (tableau 3.4), correspondent aux tendances des débarquements, augmentant de façon régulière jusqu'en 1983 puis diminuant (les chiffres pour 1983 et après surestiment la capacité réelle, puisqu'ils comprennent ceux d'une poignée de villages de Cape Charles à Carroll's Cove qui ne sont pas compris dans la région du détroit du Labrador).

LE SECTEUR DE LA TRANSFORMATION

Le secteur de la transformation du détroit du Labrador compte presque exclusivement sur la morue et a de toute évidence souffert de la diminutions des ressources au cours des dernières années. La région a connu des diminutions considérables de sa production principale, la morue salée en arrimes, qui est passée de près de 1,7 million de kg en 1982 à 121 057 kg en 1989 (les productions de certaines années entre 1975 et 1989 sont données au tableau 3.7). Toutes les usines de salage expédient leur production vers des usines situées plus au sud pour sa transformation ultérieure.

En 1975, il n'y avait aucune production de poisson congelé dans la région. En 1989, cette production dépassait les 570 kg, ce qui en faisait la plus importante catégorie.

L'INFRASTRUCTURE DE PÊCHE

Dans cette région, l'infrastructure était en très mauvais état au début des années 1980. Les installations de débarquement, les routes, l'électricité, les approvisionnements en appâts et en glace ainsi que les systèmes de déchargement étaient très inadéquats, rendant ainsi difficile le maintien d'entreprises de pêche stables et viables, dans les secteurs de la capture ou de la transformation.

Une bonne partie de l'infrastructure a été améliorée au cours de la première moitié de la décennie, sous le parrainage de la Direction des ports pour petits bateaux de Pêches et Océans et dans le cadre du Programme de développement des pêches canadiennes et du Programme de manutention du poisson de pêche côtière (qui, comme l'indique le tableau 3.8, dessert presque tous les principaux ports de pêche de la région). Le tableau 3.9 donne la liste des projets achevés au cours des années 1980 afin d'améliorer l'infrastructure de la pêche dans la région. Parmi les installations construites on compte un certain nombre de quais, de fabriques de glace et une usine de séchage du poisson à Red Bay.

CONCLUSION

Ces améliorations apportées à l'infrastructure n'ont pas vraiment servi à protéger la région des fluctuations dans l'industrie de la pêche, les débarquements et le volume des produits de transformation ayant diminué considérablement au cours des dernières années. D'après les indicateurs socio-économiques, la région est demeurée mal en point; les données disponibles ne permettent pas de détecter de tendances.

RÉGION 3

TABLEAUX

TABLEAU 3.1

POPULATION PAR VILLAGE, RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR

NUMÉRO DU VILLAGE	NOM DU VILLAGE	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
63	L'Anse au Claire	233	249	267	280
64	Forteau	312	465	520	580
65	L'Anse Amour	27	29	12	n.d.
66	L'Anse au Loup	448	536	589	655
67	Capstan Island	55	117	77	75
68	West St. Modeste	300	277	273	225
69	Pinware	186	167	201	196
70	Red Bay	293	301	316	355
TOTAL		1 854	2 141	2 255	2 366

n.d. - non disponible

TABLEAU 3.2a

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1971

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Forteau	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.a.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
L'Anse au Clair	6 818	27,3	7,1	0,0	0,0	2 029	601	3 533	75,0	n.d.
L'Anse au Loup	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Red Bay	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Moyennne de Terre-Neuve	11 308	65,6	26,2	9,8	7,5	4 815	1 983	7 220	44,9	n.d.

Source : Statistique Canada, recensement de 1971

n.d. - non disponible

TABLEAU 3.2b

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1976

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Forteau	n.d.	74,2	33,3	21,7	10,0	n.d.	n.d.	n.d.	60,0	n.d.
L'Anse au Clair	n.d.	64,7	40,0	27,3	33,3	n.d.	n.d.	n.d.	51,6	n.d.
L'Anse au Loup	n.d.	70,6	30,0	16,7	22,2	n.d.	n.d.	n.d.	50,8	n.d.
Red Bay	n.d.	71,4	36,8	6,7	14,3	n.d.	n.d.	n.d.	55,0	n.d.
Moyenne de Terre Neuve	n.d.	86,6	38,4	15,4	14,5	n.d.	n.d.	n.d.	39,8	n.d.

Source : Statistique Canada, recensement de 1976

n.d. - non disponible

TABLE 3.2c

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1981

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Forteau	34 618	66,5	61,9	38,3	37,5	8 423	5 467	19 096	53,7	18,4
L'Anse au Clair	22 386	65,3	69,3	23,7	46,2	10 186	4 617	19 532	42,5	7,8
L'Anse au Loup	29 478	60,6	31,4	30,2	n.d.	11 000	4 982	21 240	50,5	13,5
Red Bay	27 949	53,3	56,1	46,2	64,5	11 980	4 074	23 230	48,9	15,8
Moyenne de Terre-Neuve	40 305	71,8	42,4	16,8	18,8	13 166	6 686	20 971	30,4	19,0

Sources : Voutier, 1983
Statistique Canada, recensement de 1981

n.d. - non disponible

TABLEAU 3.2d

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1986

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Forteau	40 651	58,1	75,6	28,0	54,8	11 584	10 106	28 881	41,7	17,4
L'Anse au Clair	37 493	73,1	68,2	36,8	60,0	16 695	7 879	37 583	39,6	8,1
L'Anse au Loup	40 930	78,6	67,3	27,3	63,6	13 941	6 974	26 691	36,3	10,9
Red Bay	31 475	56,0	50,0	57,1	72,7	11 216	5 403	20 647	34,0	18,9
Nfld. Average	47 366	70,2	48,4	24,6	27,1	17 582	9 876	28 981	26,6	21,5

Source : Statistique Canada, recensement de 1986

n.d. - non disponible

TABLEAU 3.3

NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1978-1989*

ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS			ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS		
	À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL		À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL
1978	n.d.	n.d.	311	1984	315	246	561
1979	n.d.	n.d.	451	1985	316	240	556
1980	n.d.	n.d.	477	1986	308	238	546
1981	301	206	507	1987	273	242	515
1982	286	220	506	1988	281	226	507
1983	324	248	572	1989	301	179	480

* Les données de 1983-1989 comprennent celles des villages situés au sud de Cape Charles

Sources : Voutier, 1983
MPO, permis, Région du golfe

n.d. - non disponible

TABLEAU 3.4

NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1978-1989*

ANNÉE	NOMBRE DE NAVIRES				
	CÔTIERS (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIERS (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIERS (65'-99' LHT)	HAUTURIERS (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	196	15	--	--	211
1979	200	34	1	--	235
1980	212	33	1	--	246
1981	235	38	1	--	274
1982	250	42	1	--	293
1983	310	38	1	--	349
1984	297	35	1	--	333
1985	289	32	1	--	322
1986	289	33	1	--	323
1987	255	30	--	--	285
1988	266	29	--	--	295
1989	246	29	--	--	275

* Les données de 1983-1989 comprennent celles des villages situés au sud de Cape Charles. Les données ne sont pas présentées par secteur pour 1983-1989.

Sources : Voutier, 1983
MPO, permis, Région du golfe

TABLEAU 3.5

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	2 042 148	836 234	--	--	2 878 382
	PÉL. ET EST.	255 342	--	--	--	255 342
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	2 297 490	836 234	--	--	3 133 724
1979	POISSONS DE FOND	4 241 399	1 146 327	208 884	--	5 596 610
	PÉL. ET EST.	101 396	78	--	--	101 474
	MOLL. ET CRUST.	--	35 246	--	--	35 246
	TOTAL	4 342 795	1 181 651	208 884	--	5 733 330
1980	POISSONS DE FOND	3 159 963	1 629 657	456 455	--	5 246 075
	PÉL. ET EST.	107 443	128	--	--	107 571
	MOLL. ET CRUST.	1 016	59 358	--	--	60 374
	TOTAL	3 268 422	1 689 143	456 455	--	5 414 020
1981	POISSONS DE FOND	3 158 396	1 192 750	--	--	4 351 146
	PÉL. ET EST.	256 244	--	--	--	256 244
	MOLL. ET CRUST.	2 072	500 272	--	--	502 344
	TOTAL	3 416 712	1 693 022	--	--	5 109 734
1982	POISSONS DE FOND	3 745 037	2 512 411	--	--	6 257 448
	PÉL. ET EST.	133 259	--	--	--	133 269
	MOLL. ET CRUST.	--	172 045	--	--	172 045
	TOTAL	3 878 306	2 684 456	--	--	6 562 762
1983	POISSONS DE FOND	4 289 647	2 921 948	--	--	7 211 595
	PÉL. ET EST.	305 332	--	--	--	305 332
	MOLL. ET CRUST.	--	94 235	--	--	94 235
	TOTAL	4 594 979	3 016 183	--	--	7 611 162
1984[1]	POISSONS DE FOND					6 420 469
	PÉL. ET EST.					75 465
	MOLL. ET CRUST.					341 065
	TOTAL					6 836 999

[1] Les données de 1984 comprennent les débarquements dans les villages situés au sud de Cape Charles. Les données ne sont pas fournies par secteur.

TABLEAU 3.5 (Cont'd)

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	3 180 341	976 450	7 156	--	4 163 947
	PÉL. ET EST.	185 001	798	--	--	185 799
	MOLL. ET CRUST.	9 416	799 996	--	--	809 412
	TOTAL	3 374 758	1 777 244	7 156	--	5 159 158
1986	POISSONS DE FOND	1 526 612	726 070	--	--	2 252 682
	PÉL. ET EST.	122 563	694	--	--	123 257
	MOLL. ET CRUST.	62 627	878 102	--	--	940 729
	TOTAL	1 711 802	1 604 866	--	--	3 316 668
1987	POISSONS DE FOND	1 637 472	1 298 920	--	--	2 936 392
	PÉL. ET EST.	41 168	--	--	--	41 168
	MOLL. ET CRUST.	78 959	220 035	--	--	298 994
	TOTAL	1 757 599	1 518 955	--	--	3 726 554
1988	POISSONS DE FOND	978 138	1 661 323	--	--	2 639 461
	PÉL. ET EST.	91 261	531	--	--	91 792
	MOLL. ET CRUST.	305	--	--	--	305
	TOTAL	1 069 704	1 661 854	--	--	2 731 558

Sources : Voutier, 1983
Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région du golfe
MPO, Région de Terre-Neuve

TABLEAU 3.6

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1979-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1979	POISSONS DE FOND	1 448 638	376 266	62 955	--	1 887 859
	PÉL. ET EST.	108 351	17	--	--	108 368
	MOLL. ET CRUST.	--	20 155	--	--	20 155
	TOTAL	1 536 989	396 438	62 955	--	2 016 382
1980	POISSONS DE FOND	1 132 509	553 855	122 561	--	1 808 925
	PÉL. ET EST.	147 616	55	--	--	147 671
	MOLL. ET CRUST.	891	60 633	--	--	61 524
	TOTAL	1 281 016	614 543	122 561	--	2 018 120
1981	POISSONS DE FOND	1 203 582	416 191	--	--	1 619 773
	PÉL. ET EST.	154 324	--	--	--	154 324
	MOLL. ET CRUST.	1 279	340 751	--	--	342 030
	TOTAL	1 359 185	756 942	--	--	2 116 127
1982	POISSONS DE FOND	1 331 315	883 410	--	--	2 214 725
	PÉL. ET EST.	85 627	--	--	--	85 627
	MOLL. ET CRUST.	--	104 767	--	--	104 767
	TOTAL	1 416 942	988 177	--	--	2 405 119
1983	POISSONS DE FOND	1 518 923	1 022 718	--	--	2 541 641
	PÉL. ET EST.	109 259	--	--	--	109 259
	MOLL. ET CRUST.	--	123 346	--	--	123 346
	TOTAL	1 628 182	1 146 064	--	--	2 774 246
1984[1]	POISSONS DE FOND					2 256 110
	PÉL. ET EST.					118 449
	MOLL. ET CRUST.					374 406
	TOTAL					2 748 965

[1] Les données de 1984 comprennent les débarquements dans les villages situés au sud de Cape Charles. Les données ne sont pas fournies par secteur.

TABLEAU 3.6 (Cont'd)

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR, 1979-1988

ANNÉE	GROUPE D'ÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	GROUNDFISH	1 009 125	378 750	2 751	--	1 390 626
	PEL. & EST.	53 025	2 675	--	--	55 700
	MOLL. & CRUST.	10 586	703 912	--	--	714 498
	TOTAL	1 072 736	1 085 337	2 751	--	2 160 824
1986	POISSONS DE FOND	645 064	309 917	--	--	954 981
	PÉL. ET EST.	87 554	2 587	--	--	90 141
	MOLL. ET CRUST.	78 949	743 196	--	--	822 145
	TOTAL	811 567	1 055 700	--	--	1 867 267
1987	POISSONS DE FOND	1 443 026	1 152 215	--	--	2 595 241
	PÉL. ET EST.	22 498	--	--	--	22 498
	MOLL. ET CRUST.	110 081	226 499	--	--	336 580
	TOTAL	1 575 605	1 378 714	--	--	2 954 319
1988	POISSONS DE FOND	411 302	735 401	--	--	1 146 703
	PÉL. ET EST.	85 943	2 430	--	--	88 373
	MOLL. ET CRUST.	--	344	--	--	344
	TOTAL	497 245	738 175	--	--	1 235 420

Sources : Voutier, 1983
Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région du golfe
MPO, Région de Terre-Neuve

TABLEAU 3.7

PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1982-1989 (KG)

ANNÉE	CONGELÉ	SALÉ	MARINÉ	TOTAL
1975	--	355 772	--	355 722
1980	431 176	1 658 103	--	2 089 279
1982	586 364	1 685 908	--	2 272 272
1988	473 375	407 491	1 100	881 966
1989	570 333	121 057	--	691 387

Sources : MPO, Terre-Neuve, Statistique
Voutier, 1983
MPO, Région du golfe

TABLEAU 3.8

INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHE ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR 1983 ET 1990.

Principaux villages de pêche	• - bénéficie du Programme de manutention du poisson de pêche côtière (système de déchargement à flèche/poche en filet)	
	1983	1990
L'Anse au Clair	•	•
Forteau	•	•
L'Anse au Loup	•	
West Ste. Modeste	•	•
Pinware	•	•
Red Bay	•	•
Capstan Island	•	•

TABLEAU 3.9

PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980, RÉGION DU DÉTROIT DU LABRADOR

Installation	Emplacement	Coût ($)	Date d'achèvement
Fabrique de glace	West St. Modeste	111,000	1983
Usine de séchage du poisson	Red Bay	100,000	1983
Prolongement du quai et du chafaud	English Point	88,100	1983
Fabrique de glace	L'Anse au Loup	142,000	1983
Entrepôt à engins et appâts	L'Anse au Claire	20,000	après 1983
Prolongement du quai	Red Bay	200,000	1981/82
Reconstruction du quai	L'Anse au Claire	60,000	1982/83
Reconstruction du quai	L'Anse au Claire	300,000	1983/84
Quai à palangrier (phase 1)	Pinware	150,000	1981/82
Prolongement du quai	English Point	100,000	1983/84
Prolongement du quai	Forteau	300,000	1983/84
Développement du port	L'Anse au Loup	125,000	après 1983
Developpement du port	L'Anse au Loup	875,000	1984/85
Prolongement du brise-lame	L'Anse au Claire	1,000,000	après 1983

RÉGION 4

SUD-EST DU LABRADOR

LES VILLAGES

La région du sud-est du Labrador comprend tous les villages de Carroll's Cove à Smokey, dont 13 sont permanents, le reste étant de petits campements estivaux de pêche (carte : figure 4.1; liste des villages : tableau 4.1). Des habitants des villages de l'Île de Terre-Neuve et des autres régions avoisinantes peuplent ces campements durant la saison de pêche. Les villages de cette région et ceux du nord du Labrador comptent parmi les plus isolés et les plus sous-développés du Canada. La population de la région a augmenté légèrement entre 1976 et 1986 après avoir connu une importante augmentation entre 1971 et 1976. Bien qu'on ne dispose pas de données sur la population de 1971 pour quatre des villages, on sait que la population des neuf autres villages a augmenté de 55 % entre 1971 et 1976.

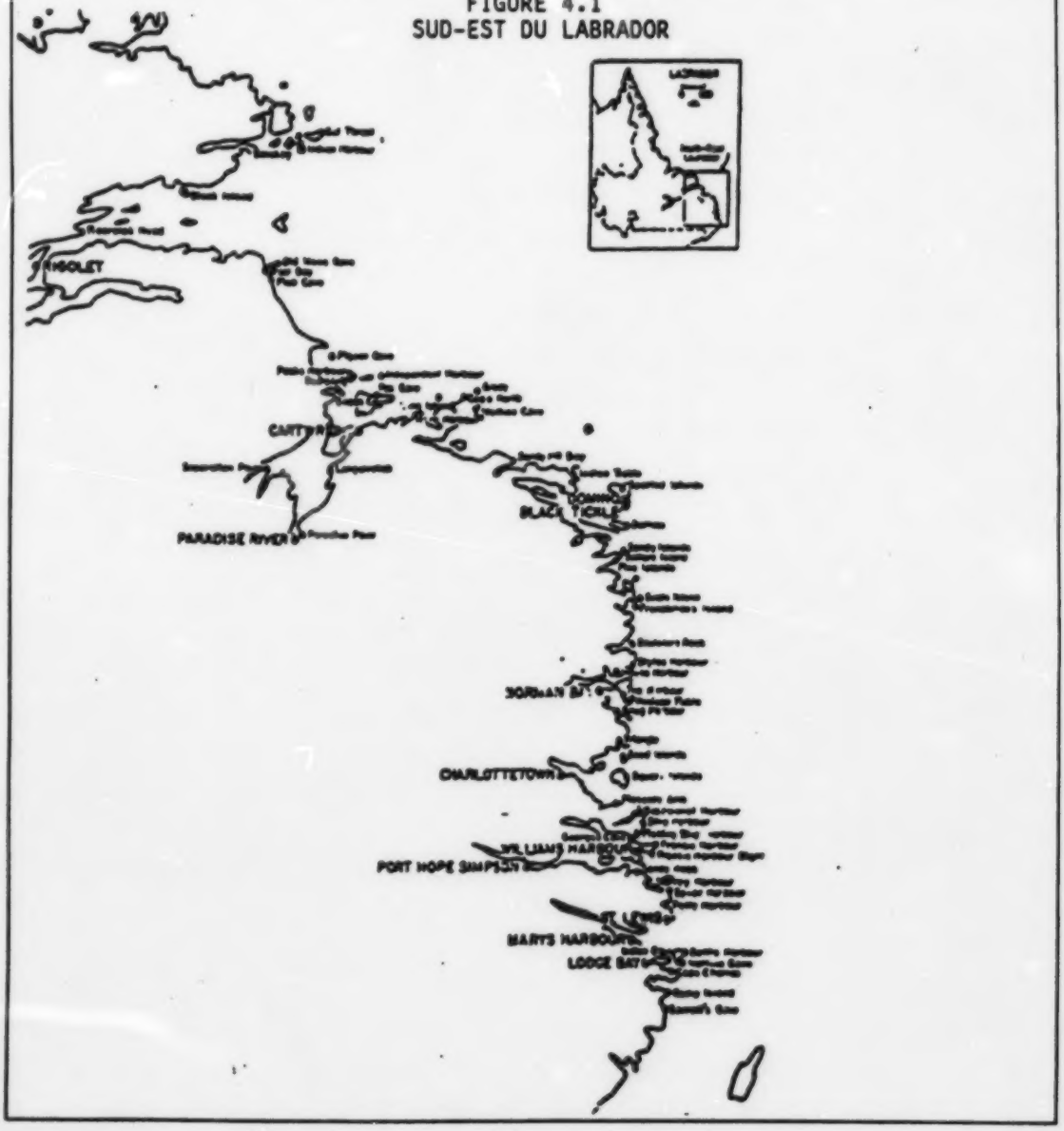
Comme pour la région du détroit du Labrador, les données du recensement de 1971 n'étaient disponibles que pour un seul village : Cartwright. Les indicateurs socio-économiques de Cartwright étaient faibles en 1971, mais sont caractéristiques des conditions actuelles (voir tableaux 4.2a-d).

La valeur des logements moyens était bien en-deçà des moyennes provinciales et inférieure à celle des logements typiques des villages situés au nord du 50^{e} parallèle. Aucune tendance des taux de participation des hommes n'émerge clairement, puisque d'une année à l'autre, ces taux augmentent dans certains villages et diminuent dans d'autres. Les taux de participation des femmes avaient tendance à augmenter durant toute la période, et en 1986, dans trois des quatre villages, ces taux étaient supérieurs à la moyenne terre-neuvienne. Les taux de chômage avaient augmenté régulièrement et en 1986 étaient élevés pour les deux sexes.

Les revenus personnels ont été faibles durant toute la période (parmi toutes les régions situées au nord du 50^{e} parallèle, seul le Nordlabrador connaissait une situation pire). Entre 1981 et 1986, les revenus des hommes et des femmes ont fluctué en accord avec les moyennes provinciales, mais sont

demeurés bien en-deçà de ces moyennes. Les revenus des femmes ont augmenté à un rythme plus rapide que ceux des hommes, mais sont restés faibles. En 1981 et en 1986, les revenus par ménage étaient bas et le nombre de familles à faible revenu était élevé par rapport aux normes provinciales.

FIGURE 4.1
SUD-EST DU LABRADOR



Les niveaux d'éducation ont augmenté régulièrement, mais quand même assez peu; en 1986, ils étaient encore plus faibles que dans toute autre région située au nord du 50e parallèle, mis à part le Nordlabrador.

LE SECTEUR DE LA CAPTURE

Le poisson de fond, essentiellement la morue du nord, représente à peu près tout le volume débarqué et environ 80 % de la valeur au débarquement dans le sud-est du Labrador (voir tableaux 4.5 et 4.6). Les débarquements ont atteint un maximum de 18 174 tm en 1980, mais ont diminué de façon régulière au cours des cinq années suivantes (moins de 10 000 tm en 1985) puis ont augmenté de nouveau pour atteindre 15 247 tm en 1988. Les navires côtiers (<35' LHT) prédominent, bien que des débarquements importants aient été enregistrés par des navires du secteur pré-côtier (35-64' LHT).

La capacité de capture a augmenté régulièrement depuis la fin des années 1970 (le tableau 4.3 donne le nombre de pêcheurs détenant des permis). Bien que les chiffres de 1984-1989 sous-estiment les nombres réels, à cause de l'exclusion d'une poignée de villages, la capacité reste beaucoup plus importante à la fin des années 1980 qu'au début. Le nombre de navires immatriculés, donné au tableau 4.4, a aussi augmenté considérablement au cours de la dernière décennie.

LE SECTEUR DE LA TRANSFORMATION

Le secteur de la transformation se compose essentiellement de d'usines de tranchage dont les produits sont expédiés à Terre-Neuve pour y être séchés.

Les niveaux de production ont fluctué de façon marquée (voir tableau 4.7). Entre 1975 et 1980, la production a augmenté de neuf fois pour atteindre près de 3 000 tm; il y avait onze usines en fonctionnement. Au début des années

1980, le poisson de fond était congelé par des navires dans le cadre du Programme des ventes directes. Entre 1980 et 1985, la production a diminué de 75 % mais s'était rétablie et dépassait 3 000 tm en 1989.

Entre 1982 et 1989, le nombre d'usines produisant du poisson congelé a augmenté de un à quatre, même si le niveau global de production a diminué de plus de 25 %.

On a permis à la Labrador Fisherman's Union Shrimp Company d'exploiter une usine de crabe à Cartwright pour la transformation des importants volumes de crabe récemment capturés dans la région.

L'INFRASTRUCTURE DE PÊCHE

K.C. Voutier souligne, dans son rapport de 1983, que jusqu'en 1982, l'infrastructure de pêche du sud-est du Labrador était dans un état de détérioration si avancé que la construction de nouvelles installations était nécessaire (p. 73). Cette région avait surtout servi de source de produits bruts pour les bateaux de transport. Cela peut expliquer le manque d'infrastructure. En vertu du Programme des ventes directes, le poisson peut être transporté ailleurs pour la transformation. Les tableaux 4.8 et 4.9 donnent une liste des nouvelles installations dans les années 1980. Comme l'indique le tableau 4.8, tous les importants ports de pêche de la région, sauf deux, avaient des systèmes de déchargement des bateaux à flèche/poche en filet et la plupart bénéficiaient du Programme de manutention du poisson de pêche côtière. On peut voir au tableau 4.9 la gamme des installations construites au cours des années 1980; y apparaissent aussi quelques projets prévus pour les années 1990. De plus, la Labrador Fishermen's Union Shrimp Company a établi une usine de crabe à Mary's Harbour et une usine de poisson de fond à Cartwright.

CONCLUSION

Les secteurs de la capture et de la transformation du poisson ont connu des fluctuations marquées au cours des années 1980, ce qui témoigne de la dépendance de la région à l'égard de la migration incertaine de la morue vers les côtes pendant la courte saison de pêche. Le nombre de collectivités disposant d'établissements de transformation a aussi augmenté pendant les années 1980.

RÉGION 4

TABLEAUX

TABLEAU 4.1

POPULATION PAR VILLAGE, SUD-EST DU LABRADOR

NUMÉRO DU VILLAGE	NOM DU VILLAGE	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
71	Lodge Bay	n.a.	129	124	114
72	Mary's Harbour	134	366	408	460
73	St. Lewis	n.a.	268	280	339
74	Port Hope Simpson	232	548	581	605
75	Williams Harbour	75	61	78	75
76	Norman Bay	n.a.	42	52	56
77	Pinsent's Arm	23	41	53	63
78	Charlottetown	48	237	250	280
79	Black Tickle	164	194	194	205
80	Domino	n.a.	13	11	21
81	Cartwright	752	928	658	675
82	Paradise River	146	112	92	89
83	Rigolet	182	238	271	317
TOTAL		1 756	3 177	3 052	3 299

n.d. - non disponible

TABLEAU 4.2a

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
SUD-EST DU LABRADOR, 1971

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Cartwright	5 200	36,0	12,5	16,7	0,0	2 582	541	5 078	66,2	n.d.
Mary's Harbour	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Port Hope Simpson	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Rigolet	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	11 308	65,6	26,2	9,8	7,5	4 815	1 983	7 220	44,9	n.d.

Source : Statistique Canada, recensement de 1971

n.d. - non disponible

TABLEAU 4.2b

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
SUD-EST DU LABRADOR, 1976

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Cartwright	n.d.	70,0	28,9	45,7	27,3	n.d.	n.d.	n.d.	60,2	n.d.
Mary's Harbour	n.d.	70,4	23,8	42,1	20,0	n.d.	n.d.	n.d.	61,7	n.d.
Port Hope Simpson	n.d.	77,8	25,0	53,6	42,9	n.d.	n.d.	n.d.	71,4	n.d.
Rigolet	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	n.d.	86,6	38,4	15,4	14,5	n.d.	n.d.	n.d.	39,8	n.d.

Source : Statistique Canada, recensement de 1976

n.d. - non disponible

TABLEAU 4.2c

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
SUD-EST DU LABRADOR, 1981

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Cartwright	8 060	39,1	23,2	40,7	37,6	9 750	4 362	17 645	52,6	20,0
Mary's Harbour	19 780	49,8	26,0	57,8	45,6	10 103	6 168	19 283	50,9	25,6
Port Hope Simpson	20 450	84,6	46,8	45,8	14,1	8 988	3 864	19 471	58,5	25,2
Rigolet	22 451	83,2	86,9	20,3	n.d.	7 406	5 898	15 841	54,5	24,6
Moyenne de Terre-Neuve	40 305	71,8	42,4	16,8	18,8	13 166	6 686	20 971	30,4	19,0

Sources : Voutier, 1983
Statistique Canada, recensement de 1981
[mettre en bas de page la raison pour laquelle il manque des données]

n.d. - non disponible

TABLEAU 4.2d

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
SUD-EST DU LABRADOR, 1986

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Cartwright	15 081	80,0	68,2	68,2	60,0	11 686	7 177	22 414	49,0	22,9
Mary's Harbour	31 125	50,0	44,8	58,8	53,8	13 640	7 336	26 427	43,5	20,0
Port Hope Simpson	26 197	67,4	56,8	77,4	76,2	9 515	5 683	23 896	51,2	35,7
Rigolet	17 627	54,5	61,1	58,3	36,4	9 937	8 201	20 451	60,0	36,8
Moyenne de Terre-Neuve	47 366	70,2	48,4	24,6	27,1	17 582	9 876	28 981	26,6	21,5

Source : Statistique Canada, recensement de 1986

TABLEAU 4.3

NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS,
SUD-EST DU LABRADOR, 1978-1989*

ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS			ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS		
	À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL		À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL
1978	n.d.	n.d.	697	1984	648	467	1 115
1979	n.d.	n.d.	1 012	1985	658	447	1 105
1980	n.d.	n.d.	1 127	1986	686	470	1 156
1981	589	532	1 121	1987	682	546	1 228
1982	659	483	1 142	1988	721	685	1 406
1983	n.d.	n.d.	n.d.	1989	763	633	1 396

* Les données de 1984-1989 excluent celles des villages situés au sud de Cape Charles

Sources : Voutier, 1983
MPO, permis, Région du golfe

n.d. - non disponible

TABLEAU 4.4

NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS,
SUD-EST DU LABRADOR, 1978-1989*

ANNÉE	NOMBRE DE NAVIRES				
	CÔTIERS (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIERS (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIERS (65'-99' LHT)	HAUTURIERS (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	577	18	--	--	595
1979	787	33	--	--	820
1980	822	38	--	--	860
1981	768	34	--	--	802
1982	812	35	--	--	847
1983	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d
1984	787	34	--	--	821
1985	776	35	--	--	811
1986	807	33	--	--	840
1987	876	31	--	--	907
1988	931	31	--	--	962
1989	941	33	--	--	974

* Les données de 1984-1989 excluent celles des villages situés au sud de Cape Charles

Sources : Voutier, 1983
MPO, Terre-Neuve

n.d. - non disponible

TABLEAU 4.5

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
SUD-EST DU LABRADOR, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	5 042 971	1 735 669	--	--	6 778 640
	PÉL. ET EST.	626 743	776	--	--	627 519
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	5 669 714	1 736 445	--	--	7 406 159
1979	POISSONS DE FOND	5 642 524	4 657 036	270 373	--	10 569 933
	PÉL. ET EST.	415 468	17 895	--	--	433 363
	MOLL. ET CRUST.	--	6 144	--	--	6 144
	TOTAL	6 057 992	4 681 075	270 373	--	11 009 440
1980	POISSONS DE FOND	10 158 555	7 218 882	84 754	--	17 462 191
	PÉL. ET EST.	709 900	--	--	--	709 900
	MOLL. ET CRUST.	1 479	--	--	--	1 479
	TOTAL	10 869 952	7 218 882	84 754	--	18 173 588
1981	POISSONS DE FOND	6 841 259	7 989 207	138 971	--	14 969 437
	PÉL. ET EST.	676 849	--	--	--	676 849
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	7 518 108	7 989 207	138 971	--	15 646 286
1982	POISSONS DE FOND	7 884 378	4 202 624	587 966	--	12 674 968
	PÉL. ET EST.	480 003	530	--	--	480 533
	MOLL. ET CRUST.	794	--	--	--	794
	TOTAL	8 365 175	4 203 154	587 966	--	13 156 295
1983	POISSONS DE FOND	6 942 712	1 945 863	43 407	--	8 931 982
	PÉL. ET EST.	318 668	--	--	--	318 668
	MOLL. ET CRUST.	7	--	--	--	7
	TOTAL	7 261 387	1 945 863	43 407	--	9 250 657
1984[1]	POISSONS DE FOND	8 177 949	1 974 548	--	--	10 152 497
	PÉL. ET EST.	197 647	--	--	--	197 647
	MOLL. ET CRUST.	1 882	--	--	--	1 882
	TOTAL	8 377 478	1 974 548	--	--	10 352 026

[1] Les données de 1984 excluent les débarquements dans tous les villagesau sud de Cape

TABLEAU 4.5 (Cont'd)

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
SUD-EST DU LABRADOR, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	7 743 871	1 567 410	50 610	--	9 361 891
	PÉL. ET EST.	191 084	--	--	--	191 084
	MOLL. ET CRUST.	27 440	398 544	--	--	425 984
	TOTAL	7 962 395	1 965 954	50 610	--	9 978 959
1986	POISSONS DE FOND	8 133 202	2 679 472	--	--	10 812 674
	PÉL. ET EST.	369 055	1 706	--	--	370 761
	MOLL. ET CRUST.	11 895	472 430	--	--	349 358
	TOTAL	8 514 152	3 153 608	--	--	11 532 793
1987	POISSONS DE FOND	8 921 176	4 092 411	--	--	13 013 587
	PÉL. ET EST.	426 733	2	--	--	426 735
	MOLL. ET CRUST.	13 991	258 132	--	--	272 123
	TOTAL	9 361 900	4 350 545	--	--	13 712 445
1988	POISSONS DE FOND	11 251 763	3 172 398	--	54 448	14 478 609
	PÉL. ET EST.	327 566	6 508	--	--	334 074
	MOLL. ET CRUST.	17 455	417 354	--	--	434 809
	TOTAL	11 596 784	3 596 260	--	54 448	15 247 492

Sources : Voutier, 1983
Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région de Terre-Neuve

TABLEAU 4.6

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
SUD-EST DU LABRADOR, 1979-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	1 410 526	528 791	--	--	1 939 317
	PÉL. ET EST.	1 007 411	145	--	--	1 007 556
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	2 417 937	528 936	--	--	2 946 873
1979	POISSONS DE FOND	1 801 081	1 405 833	62 908	--	3 269 822
	PÉL. ET EST.	787 936	3 908	--	--	791 844
	MOLL. ET CRUST.	--	4 117	--	--	4 117
	TOTAL	2 589 017	1 413 858	62 908	--	4 065 783
1980	POISSONS DE FOND	3 461 013	2 468 609	25 496	--	5 955 118
	PÉL. ET EST.	2 294 543	--	--	--	2 294 543
	MOLL. ET CRUST.	165	--	--	--	165
	TOTAL	5 755 721	2 468 609	25 496	--	8 249 826
1981	POISSONS DE FOND	2 146 215	2 941 779	43 410	--	5 131 404
	PÉL. ET EST.	2 038 974	--	--	--	2 038 974
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	4 185 189	2 941 779	43 410	--	7 170 378
1982	POISSONS DE FOND	2 511 078	1 558 462	200 643	--	4 270 183
	PÉL. ET EST.	1 394 270	140	--	--	1 394 410
	MOLL. ET CRUST.	3 526	--	--	--	3 526
	TOTAL	3 908 874	1 558 602	200 643	--	5 668 119
1983	POISSONS DE FOND	2 228 699	746 186	18 727	--	2 993 612
	PÇL. ET EST.	679 562	--	--	--	679 562
	MOLL. ET CRUST.	4	--	--	--	4
	TOTAL	2 908 265	746 186	18 727	--	3 673 178
1984[1]	POISSONS DE FOND	2 648 751	768 520	--	--	3 417 271
	PÉL. ET EST.	594 601	--	--	--	594 601
	MOLL. ET CRUST.	1 867	--	--	--	1 867
	TOTAL	3 245 219	768 520	--	--	4 013 739

[1] Les données de 1984 ne comprennent pas les débarquements des villagessitués au sud de Cape

TABLEAU 4.6 (Cont'd)

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, SUD-EST DU LABRADOR, 1979-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	2 509 325	587 987	21 979	--	3 119 291
	PÉL. ET EST.	627 005	--	--	--	627 005
	MOLL. ET CRUST.	19 660	337 341	--	--	357 001
	TOTAL	3 155 990	925 328	21 979	--	4 103 297
1986	POISSONS DE FOND	3 615 455	1 612 399	--	--	5 227 854
	PÉL. ET EST.	1 150 876	5 753	--	--	1 156 629
	MOLL. ET CRUST.	11 617	564 690	--	--	576 307
	TOTAL	4 777 948	2 182 842	--	--	6 960 790
1987	POISSONS DE FOND	7 970 112	4 242 066	--	--	12 212 178
	PÉL. ET EST.	1 473 765	3	--	--	1 473 768
	MOLL. ET CRUST.	14 987	538 255	--	--	553 242
	TOTAL	9 458 864	4 780 324	--	--	14 239 188
1988	POISSONS DE FOND	5 127 726	1 390 295	--	57 924	6 575 945
	PÉL. ET EST.	1 097 053	5 069	--	--	1 102 122
	MOLL. ET CRUST.	17 017	969 250	--	--	986 267
	TOTAL	6 241 796	2 364 614	--	57 924	8 664 334

Sources : Voutier, 1983
Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région de Terre-Neuve

TABLEAU 4.7

PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1975-1989 (KG)

ANNÉE	CONGELÉ	SALÉ	MARINÉ	TOTAL
1975	--	295 673	--	295 673
1980	960 827	1 967 088	8 464	2 936 379
1982	659 091	1 052 268	15 000	1 726 359
1985	174 660	568 323	2 432	745 415
1989	486 092	2 671 922	2 135	3 160 149

Sources : MPO, Terre-Neuve, Statistique
MPO, Région du golfe

TABLEAU 4.8

INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHE ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, DANS LE SUD-EST DU LABRADOR 1983 ET 1990.

Principaux villages de pêche	• - bénéficie du Programme de manutention du poisson de pêche côtière (système de déchargement à flèche/poche en filet)	
	1983	1990
Mary's Harbour	•	•
William's Harbour	•	•
Black Tickle	•	•
Batteau		• *
Battle Harbour		
Smokey		•
Square Island		•
Triangle Harbour		• *
Vennison Tickle		
St. Lewis	•	•
Cartwright	•	•
Rigolet	•	•
Cape St. Charles	•	•
Seal Islands	•	•
Pinsent's Arm	•	•

* Ne bénéficient pas du Programme de manutention du poisson de pêche côtière, mais ont des systèmes de déchargement

TABLEAU 4.9

PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980, DANS LE SUD-EST DU LABRADOR

Installation	Emplacement	Coût ($)	Date d'achèvement*
Service Centre & Plant Expansion/Improvement	Domino	220,000	1983
Entrepôt à poissons	Sandy Hook	150,000	1984
Entrepôt pour appâts	St. Lewis	600,000	1985
Installation de débarquement	Cape Charles	44,000	1982
Hangar à engins de pêche et quai	Square Islands	60,000	1982
Centre de service de palangrier	Punchbowl	1,000,000	1986
Centre de service de palangrier	Smokey	500,000	1987
Installation de refroidissement	Rigolet	30,500	1982
Quai et chafaud communautaire	George's Cove	100,000	1985
Installation d'entreposage de glace	Pinsent's Arm	488,280	1984
Entrepôt pour poisson et sel	Triangle	Not Avail.	1987
Construction d'un quai	Battle Harbour	Not Avail.	1990 (prévu)
Quai et chafaud communautaire	Spotted Islands	61,000	1985
Centres de distribution de glace	St. Lewis, Punchbowl	750,000	1985
Entreposage de glace	Fish Cove	45,500	1985
Prolongement du quai	St. Lewis	Not Avail.	1986
Réparations du quai	Williams Harbour	Not Avail.	1992/93 (prévu)
Construction d'un quai	Square Islands	Not Avail.	1992/93 (prévu)
Quai	George's Cove	Not Avail.	1983/84 (prévu)
Quai	Snug Harbour	Not Avail.	After 1983
Quai	Smokey	Not Avail.	After 1983
Quai de l'usine	Cartwright	Not Avail.	After 1983
Quai	Black Tickle	Not Avail.	After 1983

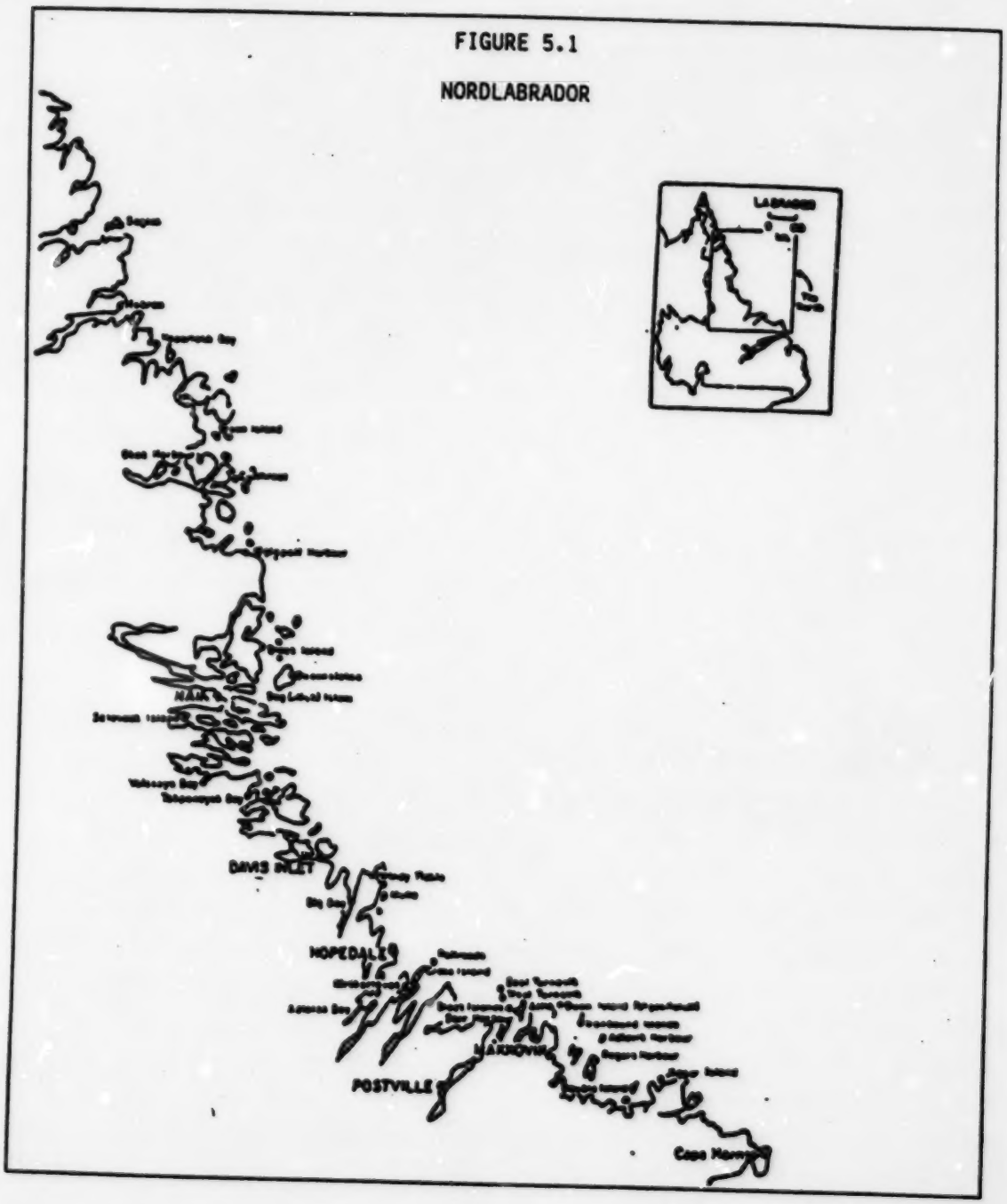
* À moins d'indications contraires

RÉGION 5

BORDLABRADOR

FIGURE 5.1

NORDLABRADOR



LES VILLAGES

Le Nordlabrador comprend cinq villages permanents (donnés au tableau 5.1), situés au nord de Cape Harrison (figure 5.1). Ces villages dépendent des pêches pour survivre; durant la saison des pêches, leurs habitants vont peupler un certain nombre de campements de pêche (Voutier, 1983).

La région n'a connu aucun problème sérieux de dépopulation au cours des deux dernières décennies (tableau 5.1). En fait, la population avait augmenté à chaque recensement depuis 1971, dont une augmentation de 12 % entre 1981 et 1986. Depuis 1971, les cinq villages ont connu des augmentations marquées de la population.

Il est à prévoir que les indicateurs socio-économiques du Nordlabrador, région la plus isolée et la moins développée de Terre-Neuve, soient les pires, par rapport à ceux des régions considérées dans le présent rapport. Cela est vrai dans une grande mesure (voir tableaux 5.2a-d).

En 1971, le logement moyen au Nordlabrador ne valait qu'environ la moitié du logement moyen de Terre-Neuve. En 1986, la situation demeurait inchangée. La participation des hommes à la main-d'oeuvre, relativement élevée dans tous les villages en 1976, a diminué régulièrement à Hopedale et à Nain mais est restée élevée à Makkovik (les chiffres de 1971 ne sont pas très utiles puisque seuls les gens ayant un emploi ont été comptés comme membres de la main-d'oeuvre). Les taux de participation des femmes ont varié d'un village à l'autre mais étaient généralement supérieurs à la moyenne provinciale depuis 1976 (bien que, comme pour les hommes, les taux de participation à Nain et à Hopedale avaient diminué en 1986). Les taux de chômage ont baissé de 1976 à 1981 mais, en 1986 ils étaient de nouveau élevés. Cela mérite d'être souligné étant donné le déclin général des taux de participation entre 1981 et 1986.

Dans la région, les revenus étaient extrêmement faibles en 1971, le revenu annuel moyen des hommes dans chacun des trois villages étant moins de la moitié de la moyenne provinciale de 4 815 $. Les revenus des femmes étaient en moyenne inférieurs à 600 $ et les revenus par ménage étaient en moyenne inférieurs de moitié aux normes terre-neuviennes. En 1981, les revenus annuels avaient augmenté de façon considérable, surtout chez les femmes (plus de 5 000 $ en moyenne dans chacun des villages). Les revenus des hommes s'étaient améliorés, tout comme la moyenne provinciale, mais demeuraient bien en-deçà de celle-ci. Les revenus moyens par ménage dans les villages étaient d'environ 80 % de la moyenne provinciale de 20 971 $. Les revenus moyens en dollars actuels ont augmenté entre 1981 et 1986, mais diminuaient légèrement, par rapport à la moyenne provinciale.

Entre 1981 et 1986, le nombre de familles à faible revenu a diminué à Makkovik jusqu'à légèrement sous la moyenne provinciale de 21,5 %, mais a augmenté à Hopedale et à Nain pour atteindre respectivement 47,1 % et 40,6 %, des niveaux extrêmement élevés.

En 1971, moins de 15 % des adultes avaient achevé son secondaire II. La situation s'était considérablement améliorée en 1976, puis encore en 1981. Entre 1981 et 1986 les améliorations étaient lentes et la situation avait empiré à Hopedale. En 1986, au moins la moitié des adultes de la région n'avaient pas terminé leur secondaire II.

LE SECTEUR DE LA CAPTURE

Depuis 1982, les poissons de fond, surtout la morue du nord, ont constitué l'espèce la plus importante en terme de débarquements et de valeurs au débarquement (voir tableaux 5.5 et 5.6). La région compte aussi beaucoup sur l'omble et le saumon. Avant 1982, ces poissons constituaient une proportion supérieure de la valeur au débarquement que celle du poisson de fond (respectivement 80 % et 69 % de la valeur totale au débarquement en 1978 et 1979).

Depuis 1982, année où les débarquements totaux atteignaient un maximum de 4 464 tm, les trois principales espèces avaient diminué. Les débarquements de saumon (149 tm en 1980) avaient baissé à 64 tm en 1988. Les débarquements d'omble étaient passés de 287 tm en 1981 à seulement 91 tm en 1988. Dans le cas de la morue, les débarquements passaient de 3 251 tm à 1 369 tm entre 1982 et 1988, et sont même descendus jusqu'à 697 tm en 1986.

Les débarquements (saumon, omble, morue et pétoncles) du secteur côtier (navires de LHT inférieure à 35') ont diminué régulièrement depuis 1979, année où seuls les bateaux côtiers pêchaient dans la région. Le secteur pré-côtier (35-64' LHT) est actif dans la région depuis 1980, et est responsable de la plus grosse part des débarquements de morue. D'importants volumes de crevettes ont été débarqués en 1980 et 1981 par des unités hauturières.

La capacité de capture de la région a atteint son maximum en 1980 avec 217 navires et 335 pêcheurs (tableaux 5.3 et 5.4). Durant toute la décennie, ces deux catégories ont diminué; en 1988, il ne restait plus que 152 navires et 223 pêcheurs.

LE SECTEUR DE LA TRANSFORMATION

Avant d'enregistrer des débarquements élevés de poissons de fond au début des années 1980, l'industrie de la pêche dans la région comptait essentiellement sur le saumon et l'omble. Les usines de Makkovik et de Nain étaient aménagées de façon à congeler ces espèces. Entre 1975 et 1985, à mesure que les débarquements de poissons de fond augmentaient, quatre usines ont commencé à produire de la morue salée.

La production totale a plus que triplé entre 1975 et 1980 (111 tm à 366 tm), a encore augmenté pour atteindre 445 tm en 1982 avant de diminuer à 368 tm en 1985 puis à 364 tm en 1989 (voir tableau 5.7).

L'INFRASTRUCTURE DE PÊCHE

Dans son rapport de 1983, K.C. Voutier souligne qu'avant 1981, l'infrastructure de pêche n'existait que dans les principaux villages et que même ces installations tombaient en décrépitude et étaient peu utiles. Aux campements d'été, les conditions étaient pires parce que les résidents du Nordlabrador n'avaient pas construit d'installations privées à ces endroits. À ces campements d'été, les maisons et l'infrastructure de base (par exemple quais, entrepôts de poisson, etc.) étaient non existantes et les conditions de pêche étaient déplorables.

Un certain nombre de mesures ont été prises au cours de la dernière décennie pour améliorer les installations de débarquement, de manutention et de transformation du poisson. Ainsi, le Programme de développement des pêches canadiennes pour la zone littorale du Labrador a été mis sur pied en 1981 en vue d'améliorer l'infrastructure et agrandir au besoin les usines. Ce programme s'est terminé en 1987 et a été suivi par l'Entente (auxiliaire) Canada-Terre-Neuve sur le développement des pêches côtières, dans le cadre duquel on construit à l'heure actuelle des usines de transformation à Nain et à Makkovik qui disposeront d'installations de congélation du poisson de fond, du saumon et de l'omble. Le tableau 5.9 donne une liste des projets achevés au cours des années 1980 dans le but d'améliorer l'infrastructure de pêche de la région.

CONCLUSION

On constate des améliorations dans le secteur de la pêche de la région au cours des années 1970 et 1980, à preuve les débarquements et les volumes de produits transformés étant généralement plus élevés. Des débarquements de poisson de fond extrêmement élevés ont été enregistrés entre 1982 et 1984, ce qui s'est répercuté sur l'activité du secteur de transformation, témoignant des effets positifs des programmes sur les infrastructures dont il vient d'être question.

Malgré les améliorations qu'a connues la pêche, on a vu que dans les villages de la région l'amélioration sociale, quand elle existe, s'est faite lentement.

RÉGION 5

TABLEAUX

TABLEAU 5.1

POPULATION PAR VILLAGE, NORDLABRADOR

NUMÉRO DU VILLAGE	NOM DU VILLAGE	POPULATION			
		1971	1976	1981	1986
84	Makkovik	292	307	347	340
85	Postville	121	164	223	220
86	Hopedale	375	447	425	475
87	Davis Inlet	193	274	240	385
88	Nain	708	812	938	1 015
TOTAL		1 689	2 004	2 173	2 435

TABLEAU 5.2a

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, NORDLABRADOR, 1971

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Hopedale	5 000	25,0	11,8	n.d.	n.d.	2 228	367	3 612	85,7	n.d.
Makkovik	5 714	29,4	15,4	n.d.	n.d.	1 916	561	3 895	85,2	n.d.
Nain	5 263	11,9	8,3	n.d.	n.d.	1 679	583	3 551	90,4	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	11 308	65,6	26,2	9,8	7,5	4 815	1 983	7 220	44,9	n.d.

Source : Statistique Canada, recensement de 1971

n.d. - non disponible

TABLEAU 5.2b

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, NORDLABRADOR, 1976

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Hopedale	n.d.	77,8	45,8	38,1	54,5	n.d.	n.d.	n.d.	74,0	n.d.
Makkovik	n.d.	75,0	57,9	46,7	36,4	n.d.	n.d.	n.d.	66,7	n.d.
Nain	n.d.	75,5	44,2	32,4	52,6	n.d.	n.d.	n.d.	75,0	n.d.
Moyenne de Terre-Neuve	n.d.	86,6	38,4	15,4	14,5	n.d.	n.d.	n.d.	39,8	n.d.

Source : Statistique Canada, recensement de 1976

n.d. - non disponible

TABLEAU 5.2c

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES, NORDLABRADOR, 1981

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Hopedale	10 390	66,2	54,6	19,1	n.d.	6 682	5 459	16 545	57,1	37,2
Makkovik	25 148	86,6	55,5	3,0	19,3	9 548	5 966	20 915	53,2	22,7
Nain	14 890	73,5	62,5	25,3	15,4	7 908	5 148	17 545	55,3	34,5
Moyenne de Terre-Neuve	40 305	71,8	42,4	16,8	18,8	13 166	6 686	20 971	30,4	19,0

Sources : Voutier, 1983
Statistique Canada, recensement de 1981

n.d. - non disponible

TABLEAU 5.2d

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES POUR CERTAINS VILLAGES,
NORDLABRADOR 1986

NOM DU VILLAGE	VALEUR DU LOGEMENT OCCUPÉ MOYEN	TAUX DE PARTICIPATION À LA MAIN-D'OEUVRE (%)		TAUX DE CHÔMAGE (%)		REVENU TOTAL MOYEN ($)		REVENU MOYEN PAR MÉNAGE ($)	15 ANS ET + ET < SEC. II (%)	FAMILLES À FAIBLE REVENU (%)
		HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES	HOMMES	FEMMES			
Hopedale	21 435	41,2	40,0	50,0	25,0	8 965	7 233	21 752	58,7	47,1
Makkovik	29 030	80,0	68,0	60,0	47,1	11 547	8 607	27 284	46,9	21,4
Nain	25 703	55,1	48,3	28,9	20,7	11 214	9 354	26 863	52,7	40,6
Moyenne de Terre-Neuve	47 336	70,2	48,4	24,6	27,1	17 582	9 876	28 981	26,6	21,5

Source : Statistique Canada, recensement de 1986

TABLEAU 5.3

NOMBRE DE PÊCHEURS DÉTENTEURS DE PERMIS,
NORDLABRADOR, 1978-1989

ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS			ANNÉE	NOMBRE DE PÊCHEURS		
	À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL		À TEMPS PLEIN	À TEMPS PARTIEL	TOTAL
1978	n.d.	n.d.	178	1984	165	109	274
1979	n.d.	n.d.	253	1985	201	48	249
1980	n.d.	n.d.	335	1986	204	64	268
1981	251	85	336	1987	184	54	238
1982	210	83	293	1988	166	57	223
1983	n.d.	n.d.		1989	166	61	227

Sources : Voutier, 1983
MPO, permis, Région de Terre-Neuve

n.d. - non disponible

TABLEAU 5.4

NOMBRE DE NAVIRES IMMATRICULÉS
NORDLABRADOR, 1978-1989

ANNÉE	NOMBRE DE NAVIRES				
	CÔTIERS (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIERS (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIERS (65'-99' LHT)	HAUTURIERS (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	126	3	--	--	129
1979	159	7	--	--	166
1980	204	13	--	--	217
1981	198	16	--	--	214
1982	193	19	--	--	212
1983	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
1984	177	18	--	--	195
1985	157	18	--	--	175
1986	166	16	--	--	182
1987	152	16	--	--	168
1988	137	15	--	--	152
1989	142	15	--	--	157

Sources : Voutier, 1983
MPO, Région de Terre-Neuve

n.d. - non disponible

TABLEAU 5.5

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, NORDLABRADOR, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	396 321	--	--	--	396 321
	PÉL. ET EST.	420 493	--	--	--	420 493
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	816 814	--	--	--	816 814
1979	POISSONS DE FOND	648 686	--	--	--	648 686
	PÉL. ET EST.	300 289	--	--	--	300 289
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	948 975	--	--	--	948 975
1980	POISSONS DE FOND	491 636	111 553	2 395	--	605 584
	PÉL. ET EST.	362 542	--	--	--	362 542
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	1 742 597	1 742 597
	TOTAL	854 178	111 553	2 395	1 742 597	2 710 723
1981	POISSONS DE FOND	332 366	623 641	80 880	--	1 036 887
	PÉL. ET EST.	431 458	--	--	--	431 458
	MOLL. ET CRUST.	5 381	29 331	--	229 149	263 861
	TOTAL	769 205	652 972	80 880	229 149	1 732 206
1982	POISSONS DE FOND	412 306	3 700 391	11 733	--	4 124 430
	PÉL. ET EST.	331 825	3 921	--	--	335 746
	MOLL. ET CRUST.	--	3 610	--	--	3 610
	TOTAL	744 131	3 707 922	11 733	--	4 463 786
1983	POISSONS DE FOND	393 338	1 771 809	--	--	2 165 147
	PÉL. ET EST.	276 842	--	--	--	276 842
	MOLL. ET CRUST.	6 229	66 662	--	--	72 891
	TOTAL	676 409	1 838 471	--	--	2 514 880
1984	POISSONS DE FOND	174 617	2 679 667	45 931	--	2 900 215
	PÉL. ET EST.	198 714	--	--	--	198 714
	MOLL. ET CRUST.	26 245	32 448	--	--	58 693
	TOTAL	399 576	2 712 115	45 931	--	3 157 622

. .over

TABLEAU 5.5 (Cont'd)

DÉBARQUEMENTS PAR GROUPES D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE,
NORDLABRADOR, 1978-1988

ANNÉE	GROUPE D'ÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	317 279	1 091 189	13 412	—	1 421 880
	PÉL. ET EST.	236 654	—	—	—	236 654
	MOLL. ET CRUST.	6 820	47 421	—	—	54 241
	TOTAL	560 753	1 138 610	13 412	—	1 712 775
1986	POISSONS DE FOND	264 434	485 188	—	—	749 622
	PÉL. ET EST.	210 084	—	—	—	210 084
	MOLL. ET CRUST.	17 336	95 840	—	—	113 176
	TOTAL	491 854	581 028	—	—	1 072 882
1987	POISSONS DE FOND	287 196	766 694	—	—	1 053 890
	PÉL. ET EST.	183 729	—	—	—	183 729
	MOLL. ET CRUST.	3 499	69 306	—	—	72 805
	TOTAL	474 424	836 000	—	—	1 310 424
1988	POISSONS DE FOND	224 768	1 368 830	—	—	1 593 598
	PÉL. ET EST.	159 644	—	—	—	159 644
	MOLL. ET CRUST.	10 564	—	—	—	10 564
	TOTAL	394 976	1 368 830	—	—	1 763 806

Sources : Voutier, 1983
Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région de Terre-Neuve

TABLEAU 5.6

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, NORDLABRADOR, 1979-1988

ANNÉE	GROUPE D'ÈSPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1978	POISSONS DE FOND	104 100	--	--	--	104 100
	PÉL. ET EST.	448 664	--	--	--	448 664
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	552 764	--	--	--	552 764
1979	POISSONS DE FOND	191 164	--	--	--	191 164
	PÉL. ET EST.	427 696	--	--	--	427 696
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	--	--
	TOTAL	618 860	--	--	--	618 860
1980	POISSONS DE FOND	162 740	40 102	858	--	203 700
	PÉL. ET EST.	618 642	--	--	--	618 642
	MOLL. ET CRUST.	--	--	--	805 251	805 251
	TOTAL	781 382	40 102	858	805 251	1 627 593
1981	POISSONS DE FOND	119 142	241 579	29 549	--	390 270
	PÉL. ET EST.	715 295	--	--	--	715 295
	MOLL. ET CRUST.	3 825	20 785	--	252 590	277 200
	TOTAL	838 262	262 364	29 549	252 590	1 382 765
1982	POISSONS DE FOND	142 891	1 430 165	3 621	--	1 576 677
	PÉL. ET EST.	489 204	1 037	--	--	490 241
	MOLL. ET CRUST.	--	2 877	--	--	2 877
	TOTAL	632 095	1 434 079	3 621	--	2 069 795
1983	POISSONS DE FOND	138 572	751 251	--	--	889 823
	PÉL. ET EST.	375 016	--	--	--	375 016
	MOLL. ET CRUST.	4 965	49 449	--	--	54 414
	TOTAL	518 553	800 700	--	--	1 319 253
1984	POISSONS DE FOND	72 168	1 069 482	18 685	--	1 160 335
	PÉL. ET EST.	273 594	--	--	--	273 594
	MOLL. ET CRUST.	21 364	23 650	--	--	45 014
	TOTAL	367 126	1 093 132	18 685	--	1 478 943

...over

TABLEAU 5.6 (Cont'd)

VALEUR AU DÉBARQUEMENT PAR GROUPE D'ESPÈCES ET SECTEUR DE FLOTTILLE, NORDLABRADOR, 1979-1988

ANNÉE	GROUPE D'ESPÈCES	DÉBARQUEMENTS (kg)				
		CÔTIER (≤ 34' LHT)	PRÉ-CÔTIER (35'-64' LHT)	SEMI-HAUTURIER (65'-99' LHT)	HAUTURIER (≥ 100' LHT)	TOTAL
1985	POISSONS DE FOND	118 338	445 892	5 421	—	569 651
	PÉL. ET EST.	396 286	—	—	—	396 296
	MOLL. ET CRUST.	4 172	26 306	—	—	30 478
	TOTAL	518 806	472 198	5 421	—	996 425
1986	POISSONS DE FOND	117 087	275 139	—	—	392 226
	PÉL. ET EST.	403 698	-	—	—	403 698
	MOLL. ET CRUST.	15 209	62 868	—	—	78 077
	TOTAL	535 994	338 007	—	—	874 001
1987	POISSONS DE FOND	248 846	741 372	—	—	990 218
	PÉL. ET EST.	371 405	—	—	—	371 405
	MOLL. ET CRUST.	1 543	30 905	—	—	32 448
	TOTAL	621 794	772 277	—	—	1,394 071
1988	POISSONS DE FOND	102 936	627 481	—	—	730 417
	PÉL. ET EST.	333 046	—	—	—	333 046
	MOLL. ET CRUST.	561	—	—	—	561
	TOTAL	436 543	627 481	—	—	1,064 024

Sources : Voutier, 1983
Base de données sur les prises et les efforts, MPO
MPO, Région de Terre-Neuve

TABLEAU 6.7

PRODUCTION DES USINES, CERTAINES ANNÉES, 1970-1989
(KG)

ANNÉE	CONGELÉ	SALÉ	MARINÉ	TOTAL
1970	--	33 886	--	33 886
1975	104 153	6 401	--	110 554
1980	218 440	125 099	22 680	366 219
1982	250 001	176 363	19 090	445 454
1985	142 714	223 962	1 567	368 243
1989	202 189	158 530	3 377	364 096

Source: MPO, Terre-Neuve, Statistique
Voutier, 1983

TABLEAU 5.8

INVENTAIRE DES PRINCIPAUX VILLAGES DE PÊCHE ET EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DU PROGRAMME DE MANUTENTION DU POISSON DE PÊCHE CÔTIÈRE, DANS LE NORDLABRADOR 1983 ET 1990

Principaux villages de pêche	• bénéficie du Programme de manutention du poisson de pêche côtière (système de déchargement à flèche/poche en filet)	
	1983	1990
Makkovik	•	•
Hopedale	•	•
Nain	•	•

TABLEAU 5.9

PROJETS D'INFRASTRUCTURE ACHEVÉS AU COURS DES ANNÉES 1980, DANS LE NORDLABRADOR

Installation	Emplacement	Coût ($)	Date d'achèvement
Quai et chafaud communautaire	Multa	100 000	1984
Quai et chafaud communautaire	Bar Harbour	60 000	1984
Quai et chafaud communautaire	West Turnavik	90 000	1985
Entrepôt à glace	Long Tickle	60 000	1985
Entrepôt à poisson salé	Makkovik	400 000	1984
Installations de débarq	Iron Bound Is.	Non disponible	1982
Quai	Makkovik	Non disponible	Après 1983

BIBLIOGRAPHIE

Canada. 1983. Navigating Troubled Waters: Report of the Task Force on Atlantic Fisheries. Ottawa; Supply and Services Canada.

Canada. 1983. North of 50° Fishing Communities in Newfoundland and Labrador - Briefing Book. Economic Policy Branch, Department of Fisheries and Oceans.

Canada. 1985. Federal Options for Northern Fisheries Development. Department of Fisheries and Oceans, Newfoundland Region.

Canada. 1989. Report to Treasury Board: The Canadian Saltfish Corporation (CSC) - Its Past Performance and Future Role. Ottawa; Department of Fisheries and Oceans.

Canadian Saltfish Corporation. 1990. Corporate Plan for the 1990-1995 Planning Period.

Simms, David. 1987. "From the Ground Up": A Discussion Paper towards Evolving a Northern Peninsula Fisheries Development Strategy. Prepared for the Northern Zone Development Associations.

Sinclair, Peter R. 1986. "The Survival of Small Capital - State Policy and the Dragger Fleet in North-West Newfoundland", Marine Policy, 10:2, 111-118.

Sinclair, Peter R. 1989. The Great Northern Peninsula Development Corporation: An Organizational Framework for Revitalization?. Ottawa; Economic Council of Canada, Local Development Paper No. 6.

Voutier, Keltie C. 1983. Regional Profiles of the Area North of 50° Latitude in Newfoundland and Labrador. Economics Branch, Department of Fisheries and Oceans, Newfoundland Region.